

# Gadget

RAT 7 sólo para  
hard-gamers

AGOSTO 2010 • Nº 20 • 1'80€

## 60 gadgets PARA LAS VACACIONES

- 20 cámaras acuáticas (foto y vídeo)
- Tecnología para playa, montaña y turismo
- ...y videojuegos para un estupendo verano



### iPhone 4

20 RAZONES PARA  
DESEARLO Y 5 POR LAS QUE NO

¿Buscas  
lo último en  
netbooks?

Los 15  
más nuevos



### DOSSIER

#### Nuevas consolas

- **PS3 Move:**  
¡Lo hemos  
probado!
- **Nintendo 3DS:**  
3D sin gafas
- **Nueva Xbox**  
y **Kinect**



PANASONIC G2

ACER FERRARI

El más exclusivo





EL KIOSKO DE MIC\_\_\_MIC



**¿Un MP3 sumergible, altavoces para tu portátil o caja protectora de gadgets? ¿Y gratis? Ve a la página 64.**

## Nº20 • Gadget 20



Un móvil muy exclusivo

**6**



Recibe imágenes  
por email



La primera EVIL táctil

38

### Tabla de surf motorizada



62

**página 22**  
**Los mejores móviles-navegadores**



## Razones para hacerte, o no, con un iPhone 4

## Videojuegos para el verano

### R.A.T. 7: Ratón para 'hard-gamers'

Página  
**48**

**Lo  
último en  
netbooks**

## Gadgets que aseguran tu casa

## Listos y visionarios



**David Bravo**  
Director



**C**uando Nokia decidió centrarse en el negocio de los móviles (en su día también fabricó televisores, por ejemplo), muchos -listos- predijeron su fin como empresa. Cuando se conoció que Steve Jobs tenía en mente comercializar un teléfono móvil, no pocos -visionarios- tacharon esa iniciativa de absurda. Pasados los años, estamos todos de acuerdo en que el móvil se ha convertido en el centro de la actividad humana, sobre el que gira gran parte de la actividad humana, sin que suene filosófico ni cursi, sino realidad pura. Ya es 'obligado' exigirle que haga fotos, nos permita navegar por Internet y descargar el correo, nos mantenga en contacto con las redes sociales, nos guíe al volante o como peatón, o que sea el centro multimedia para la radio, podcasts, música, vídeo y TV. Supongo que no fue sencillo para ambos directivos tomar sendas decisiones pero nadie puede negar, pasado el tiempo, su lucidez como *coolhunters* a largo plazo. Lo atractivo del asunto es que, a tenor de cómo evoluciona, al tótem móvil le quedan aún muchas funciones por absorber. ¿Cuáles? Durante los 20 números que Gadget cumple con este, te hemos dado muchas pistas.

**¡Más de 190 gadgets distintos**

<b>Top Gadget: Acer Ferrari</b>	<b>6</b>
<b>Noticias</b>	<b>8</b>
<b>Tech time: relojes avanzados</b>	<b>12</b>
<b>Cámaras acuáticas</b>	<b>14</b>
<b>Kodak Pulse</b>	<b>20</b>
<b>Móviles-navegadores</b>	<b>22</b>
<b>Novedades en telefonía móvil</b>	<b>26</b>
<b>iZone: Te rendirás al iPhone 4</b>	<b>28</b>
<b>Gadgets para... Ir a la playa</b>	<b>32</b>
<b>Gadgets para... Ir a la montaña</b>	<b>34</b>
<b>Gadgets para... Ir de turismo</b>	<b>36</b>
<b>Panasonic Lumix DMC-G2</b>	<b>38</b>
<b>Innova 2.0: Gadgets por venir</b>	<b>40</b>
<b>Lo último en netbooks</b>	<b>42</b>
<b>Novedades en accesorios para PC</b>	<b>46</b>
<b>Mad Catz Cyborg R.A.T. 7</b>	<b>48</b>
<b>Videojuegos para el verano</b>	<b>50</b>
<b>PS3 Motion, Nintendo 3DS y Kinetic</b>	<b>54</b>
<b>Gadgets para asegurar tu casa</b>	<b>58</b>
<b>Novedades en imagen y sonido</b>	<b>60</b>
<b>PowerSki Jetboard</b>	<b>62</b>
<b>Gadget Concurso</b>	<b>64</b>
<b>Última hora</b>	<b>66</b>

Ideas, sugerencias, comentarios y todo lo que se te ocurra: [gadget@grupov.es](mailto:gadget@grupov.es)



# Acer Liquid

## SÚPER EXCLUSIVO

El Acer Liquid E Edición Especial Ferrari es, posiblemente, el smartphone más exclusivo del mundo, dedicado a los que exigen algo más de sus dispositivos tecnológicos: pasión, tecnología avanzada, rendimiento y, sí, prestaciones exclusivas.

**A**pasionado, como el rojo de su apariencia externa; alto rendimiento, como los coches de carreras tecnológicamente más avanzados; sofisticado, expresión de la perfección suprema, como imana la marca del cavallino; exclusivo, como un traje hecho a medida; y plenamente equipado, como un objeto de lujo. Estos son los ingredientes –con hipérbole que merece la ocasión– que hacen del smartphone Acer Liquid E Ferrari un terminal único.

### ROJO FERRARI

Por encima de todo, este móvil arde de un diseño llamativo y elegante: la carcasa de color rojo brillante con ribete de cromo destacará en cualquier mano. El frontal está dominado por una amplia pantalla táctil capacitiva de alta resolución de 3,5", mientras que la parte posterior luce el escudo heráldico de la Escudería Ferrari con detalles en fibra de carbono. El micrófono rediseñado recuerda a la entrada de aire de coche de competición que le da un aspecto potente para mantenerle... en la 'pole position'.

Acer ha personalizado totalmente la interfaz de usuario, permitiendo que los fans de Ferrari tengan siempre la emoción de un Gran Premio en las yemas de sus dedos: los fondos de pantalla Ferrari iluminan la página de inicio. Imágenes y vídeos exclusivos relacionados con la marca y la competición. Un conjunto especial de tonos de llama-

mada para personalizar el teléfono con la inimitable música melodiosa del motor Ferrari. Ya lo dijo en su día el mítico director Von Karajan: el motor de un Ferrari suena mejor que la mejor de las sinfonías.

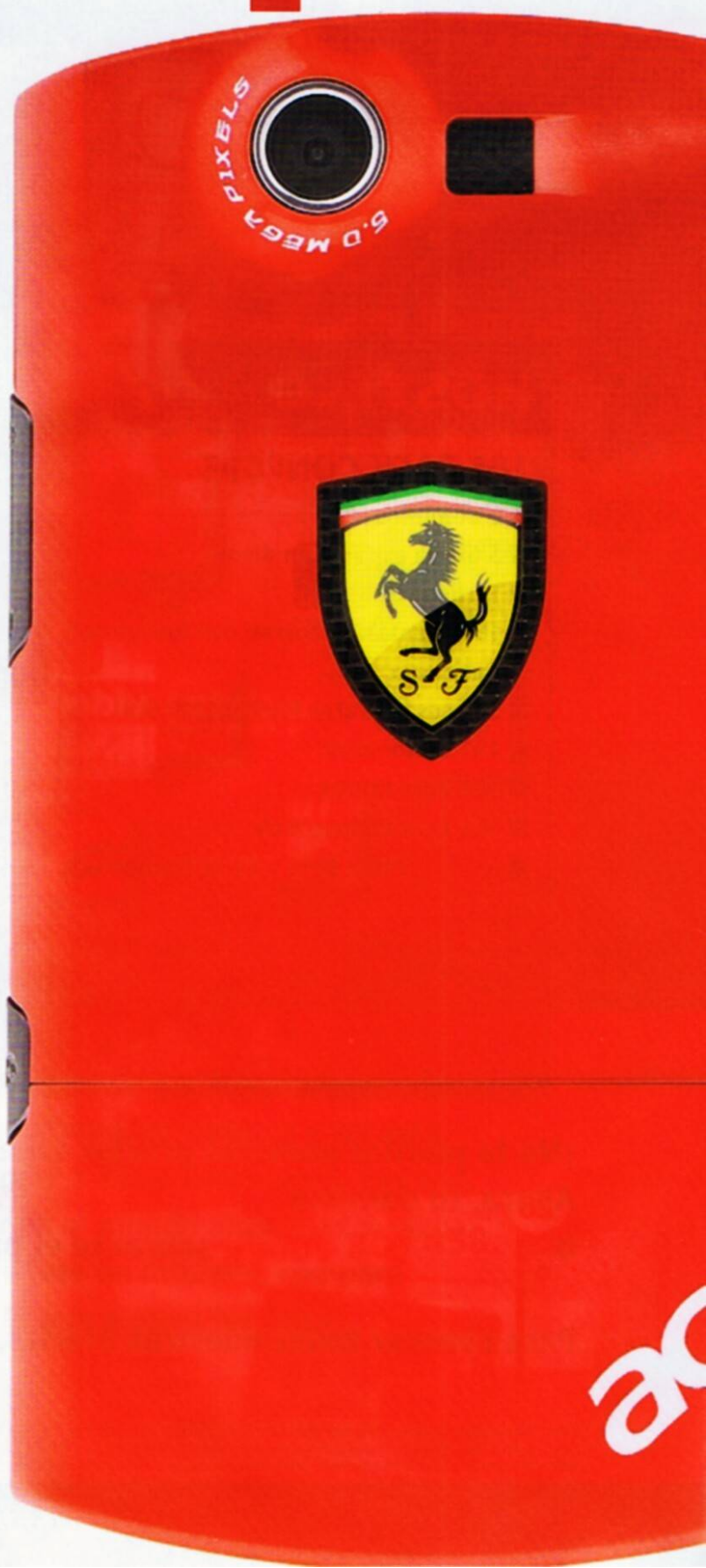
### ES UN LIQUID E

Bajo este excitante chasis se 'esconde' un Liquid E, un móvil basado en Android (en este caso, con la versión 2.1), que destaca por su virtud de conectividad hacia redes sociales. Con un tamaño de 115 x 62,5 x 12,5 mm y un peso de 135 gr, su pantalla es de 3,5" (800 x 480) perfectamente personalizable a capricho. Cuenta con una cámara de 5 Mp, vídeo QVGA, 8 Gb de memoria interna en el caso del Ferrari (2 ó 16 en la estándar) y un Qualcomm Snapdragon de 768 MHz como procesador de memoria.

Dispone, asimismo, de tecnología para eliminar el ruido exterior, evitar los ecos y regular automáticamente el volumen para disfrutar de una comunicación idónea. □

### Las 7 claves

- 1 El hecho de portar un móvil exclusivo.
- 2 Atractivos ingredientes Ferrari.
- 3 Última versión de Android.
- 4 No lleva un chip hiperpotente, pero corre mucho.
- 5 Máxima personalización de interfaz.
- 6 Aplicaciones a disposición.
- 7 Accesorios igualmente exclusivos.





# E Ferrari

**499**  
euros

## Manos libres y estuche a juego

El Acer Liquid E Ferrari nace con dos interesantes accesorios a juego. Por una parte, un elegante estuche de Ferrari realizado con materiales de alta calidad y, por otra, un manos libres también rojo y con el emblema del cavallino rampante.



## Combínalo con...

El Fiat 500 cuenta con una atractiva versión Ferrari. Por fuera, es prácticamente igual que el modelo estándar, excepto en unos detalles que le otorgan también un toque de exclusividad: pinzas de freno de color rojo, techo eléctrico, llantas de 16" con unos motivos rojos y, por descontado, el color de la carrocería, rojo cavallino. En lo que se refiere al interior, los asientos están elaborados en piel con las costuras en color rojo, viene de serie con un excelente equipo de sonido, volante y pedales deportivos, y el motor muestra una placa identificativa de la edición especial.







## DYSON AIR MULTIPLIER ESTO ES UN VENTILADOR

Y sí, sin aspas. Se basa en una tecnología patentada que multiplica el aire hasta 15 veces. Así, cada segundo, consigue expulsar 450 litros de aire fresco, suave y sin interrupciones. Según Dyson, las aspas de los ventiladores convencionales cortan literalmente el aire, lo que significa que su flujo no es uniforme, causando ráfagas que resultan bastante desagradables. En el Multiplier, el aire es impulsado a través de una ranura situada en el aro, creando una corriente que pasa a través de un canal aerodinámico que recoge el aire circundante y lo arrastra hacia el flujo.

Consultar precio.

[www.dyson.es](http://www.dyson.es)



## PHILIPS AVENT SCD600 VIGILA EL BEBÉ Y LE CANTA NANAS

Gracias a su tecnología digital, esta cámara facilita la vigilancia del bebé mediante imágenes en alta resolución y un sonido nítido, sin interferencias. Consta de dos unidades: la de los padres, consistente en una pantalla de 2,4" a color y sin cables, y la del niño, que además de la cámara multiángulo con visión nocturna, ofrece tres canciones de cuna y una suave luz.

[www.philips.es](http://www.philips.es)

**FUNCIONA HASTA UNA  
DISTANCIA DE 150 METROS**

## SONY ICF-DS11IP CUNA CON RADIO Y RELOJ

Con un diseño elegante, esta cuna para iPod/iPhone permite disfrutar de la mejor música mientras recargas el dispositivo. Cuenta con un potente altavoz estéreo de 3,5 + 3,5 w para profundizar en los graves y función MEGA BASS para enriquecer aún más las bajas frecuencias. También dispone de alarma dual, mando a distancia, radio AM/FM y un display retroiluminado. [www.sony.es](http://www.sony.es)



**99  
euros**

**SUS BOTONES PONEN  
EN MARCHA LA TV O  
EL EQUIPO DE MÚSICA**



## BANG & OLUFSEN LLAVERO LO ENCIENDE TODO

El elegante a la par que sencillo diseño de este cómodo llavero esconde un terminal a distancia en miniatura con un sistema eficaz para encender o apagar cada fuente de manera individual o colectiva. Al llegar a casa, y con una sola pulsación, podemos poner la música, encender el televisor e incluso activar las luces.

Consultar precio.

[www.bang-olufsen.com](http://www.bang-olufsen.com)



**250  
euros**

## PURE SENSIA 'PORTÁCTIL'

Sensia es un revolucionario sistema de audio portátil con un atractivo diseño ovalado disponible en cuatro colores diferentes. Su conectividad

WiFi y la pantalla táctil a color de 5,7" permiten disfrutar de los contenidos de radio por Internet y podcasts, emisoras de radio digital y FM, aplicaciones en línea y todo tu material audiovisual. También cuenta con tecnología PURE Clearsound, mando a distancia, entrada para iPod/MP3, alarma y toma de auriculares.

[www.pure.com](http://www.pure.com)



## AHTEC CLASSMATE MINO C900 PORTÁTIL PARA NIÑOS

Tan potente como un netbook, este equipo está pensado por y para los más peques de la familia. Las teclas tienen el tamaño y espaciado adecuados a las manos de un niño, es resistente a derrames de líquidos y a impactos desde una altura de 60 cm. Incluye un procesador Celeron M900 a 2.2 GHz, 1 Gb de RAM, 30 Gb de disco duro y el software Parents Carefree Monitoring, para limitar el acceso a ciertos programas o webs. [www.naical.es](http://www.naical.es)

149 euros



## SAYTES GALLERY 15@ CONECTADO A INTERNET

Con este marco digital es posible visualizar en el instante una foto disparada a la otra punta del mundo. El Gallery 15@ se conecta a Internet por medio de WiFi y te permite descargar fotos almacenadas en servicios como Picassa, recibirlas por correo electrónico, acceder a las imágenes del ordenador sin cables o enviarlas a otro marco. Cuenta con una pantalla de 8", ranura para tarjetas, memoria de 1 Gb y un altavoz. [www.naical.es](http://www.naical.es)

OTRO MARCO DIGITAL CON POSIBILIDADES ONLINE EN LA PÁGINA 20



## Blackberry con teclado deslizante

Con fisonomía similar a la del Palm Pre, podría ser la alternativa para captar a quienes quieren la potencia de RIM pero les 'molesta' tanto botón frontal.

## TANQUE RC CON FUEGO REAL

Fiel réplica a escala 1:24 de los tanques más famosos de la II Guerra Mundial. Dotado de un sofisticado mando de control, que permite múltiples opciones de movimiento, y de un sistema de sonido que reproduce de manera muy veraz los diferentes sonidos del modelo original, presenta como principal característica su tecnología AirSoft de fuego real. Así, su sistema de disparo proyecta 'balines' de 6 mm de diámetro hasta una distancia de 25 metros.

[www.squimo.es](http://www.squimo.es)

130 euros



DISPARA BALINES A 25 METROS

## AIRIS MP80 MP4 EXTRAFINO

El nuevo reproductor de Airis incorpora un teclado táctil y una pantalla TFT de 2" en un atractivo diseño ligero y elegante con la parte trasera de aluminio. Dispone de siete modos de ecualización para personalizar el sonido y un puerto USB para utilizarlo como unidad de almacenamiento extraíble. Uno de los modelos cuenta incluso con transmisión FM. Está disponible en diferentes colores con capacidades de 4 u 8 Gb.

[www.airis.es](http://www.airis.es)

EMITE LA MÚSICA A CUALQUIER RECEPTOR FM DEL ENTORNO



desde 50 euros





## ENERGY TV2090, TV2070 Y TV1070 TV PORTÁTIL CON TDT

desde  
**80 euros**

Concebidos para su total portabilidad, los nuevos televisores de la Serie TV Rec incluyen sintonizador TDT grabador, con función Timeshift y EPG, altavoces integrados, puerto USB y lector de tarjetas para reproducir contenidos de fuentes externas. La pantalla panorámica es de 9" en el caso del TV2090 y de 7" en los modelos TV1070 y TV2070. Vienen con accesorios para el coche y ofrecen compatibilidad DVB-T y MPEG-2. [www.energysistem.com](http://www.energysistem.com)



**159 euros**

UN CENTRO  
MULTIMEDIA  
PARA  
ALBERGAR Y  
DISTRIBUIR  
TODO TIPO  
DE ARCHIVOS

## ASUS O!PLAY AIR HDP-R3 ADIÓS A LA INCOMPATIBILIDAD

Con O!Play Air podrás compartir tus archivos entre muchos dispositivos de tu casa sin molestos cables, pues dispone de conectividad eSATA y LAN avanzado para una transferencia seis veces más rápida. Es compatible con Full HD 1080p y multitud de formatos (incluso RMVB), así como con diferentes tarjetas de memoria. También cuenta con herramientas como O!Link para reproducir en la TV los contenidos que selecciones y O!Photo para administrar tus imágenes.

[www.asus.es](http://www.asus.es)

## SALTER UST9115 ANALIZA TU CUERPO

Con un diseño ultra-slim y pantalla LCD de fácil lectura, esta báscula analizadora te ofrece el porcentaje de agua, grasa y masa corporal con un indicador médicamente aceptado para aconsejar el peso sano según la altura. Su memoria para 10 usuarios es perfecta también para cuidar el peso y la salud de toda la familia. [www.salter.es](http://www.salter.es)

**50 euros**

## MOBOTIX IP T24 VIA VOIP, VISIÓN Y GRABACIÓN 360°

Este videoportero utiliza el estándar internacional de videotelefonía VoIP/SIP, lo que significa que al tocar el timbre se establece la conexión con un videoteléfono VoIP o un PC estándar a través de la red. Su cámara de alta resolución proporciona visión omnidireccional de 360° y permite grabar lo que sucede de forma continua o por incidencias en la memoria integrada. Con función de contestador para dejar mensajes. [www.mobotix.com](http://www.mobotix.com)

CONTROLA  
FÁCILMENTE LOS  
DERECHOS DE ACCESO

**798 euros**



## ¿Móviles de marca con doble SIM?

Es una pregunta que nos planteamos todos: para cuándo los grandes de la telefonía van a producir terminales con doble ranura SIM. Pues parece que puede ser pronto, y desde Finlandia...

## ILLOMS GLOBOS DE LUZ

SI SE EMPLEA HELIO AL  
INFLARLOS, VUELAN

Para darle un toque innovador a tus fiestas, Planetapluton presenta estos originales globos con luz LED en su interior. Sólo tienes que activar el LED tirando de la etiqueta, hincharlos con helio y tendrás 15 horas de iluminación. Hay dos packs diferentes: uno con 15 globos blancos, rosas y morados, y otro con 15 globos mezclados blancos, amarillos, verdes, azules y rojos. [www.planetapluton.com](http://www.planetapluton.com)



**14 euros**



## HANNSPREE NOVELTY UN TELEVISOR MUY SIMPÁTICO

Esta pantalla TFT LCD de 19" (1440 x 900) con dos altavoces integrados de 2,5 w, está integrada en un marco de peluche disponible actualmente en forma de cebra, jirafa, oso polar y ahora, como novedad, un divertido cangrejo. Todos los modelos comparten el sintonizador TDT integrado, dos tomas HDMI 1.3, VGA, video compuesto y vídeo por componentes, además de mando a distancia. Perfecta para la habitación de los peques. **Consultar precio.** [www.hannspree.com](http://www.hannspree.com)



desde  
**230 euros**

## PELLI 1460 EMS MALETA MÉDICA

Su diseño estructural de polímero con núcleo de célula abierta protege los equipos delicados en las condiciones más duras y puede limpiarse y esterilizarse con facilidad. La 1460EMS dispone de un sistema de bandejas personalizable de tres niveles con soportes de acero inoxidable reforzado, dos cierres de doble acción y una válvula integrada con equalización automática de presión. En suma, la maleta ideal para los servicios médicos.

[www.pelli.com](http://www.pelli.com)



## TAURUS MYCOOK COCINA POR TI

**800 euros**

Este innovador procesador de alimentos incorpora la tecnología de la inducción para cocinar de forma rápida, fácil, limpia y segura sin renunciar al sabor más tradicional. Es capaz de picar, pulverizar, montar, emulsionar, amasar y sofreír. Además, su completo kit de accesorios permite cocer al vapor, elaborar caldos y preparar toda clase de platos ligeros y saludables. [www.taurus.es](http://www.taurus.es)

## DENON AH-NC600 RESTAURAN EL AUDIO



**159 euros**

Además de integrar tecnología de cancelación de ruido, este modelo de auriculares internos cuenta con restaurador de audio comprimido, destinado a mejorar la gama dinámica y la calidad del sonido de los archivos de música comprimida. Constan también de un optimizador acústico y un amortiguador radial en cascada que reduce el ruido producido por el roce de los cables.

[www.denon-es.com](http://www.denon-es.com)

## freak world

## SB FLASH DRIVE CUFFLINKS GEMELOS CON MEMORIA

Elegancia y tecnología unidas o un dos-en-uno en toda regla. Cada gemelo por separado es una memoria USB de 2 Gb y se pueden adquirir en acabados dorado o bronce. Además, se les puede grabar en su parte superior hasta ocho caracteres, por aquello de personalizarlos.

[www.cufflinks.com](http://www.cufflinks.com)



desde  
**160 euros**



desde  
**25 euros**

## BAÑADORES KINIKI NO MÁS CULOS/SENOS BLANCOS

Hay a quienes no les gustan las marcas blancas que dejan los bañadores o bikinis tras tomar el Sol; otros ven en ellas cierto morbo... Si eres de los primeros, estos bañadores están fabricados con un tejido denominado Transol con millones de microagujeros en forma de diamante, que permiten el paso del 80% de los rayos ultravioletas. En suma, bronceado integral. Hay múltiples alternativas de formas y colores, tanto para hombre como para mujer, así como pareos. Y, sí, la web es... [www.nomasculoblanco.com](http://www.nomasculoblanco.com)



CON ALARMA  
VISUAL Y  
SONORA DE  
TU OBJETIVO



380  
euros

## POLAR RS800CX PRO TEAM ED. MIDE LA CADENCIA Y VELOCIDAD EN BICI

Es una edición limitada y especialmente preparada para ciclistas, dado que incluye un sensor de velocidad y cadencia. También trae de serie un dispositivo de infrarrojos para pasar la información al PC, porque con su software profesional permite diseñar y planificar el entrenamiento a la medida. Asimismo, informa del perfil de ruta y el total de metros ascendidos. No le falta altímetro, registro de inclinación en grados y porcentaje, y decenas de opciones de medida. El propio reloj determina si el entrenamiento diseñado y tiempo de recuperación optimizan tu rendimiento.

[www.polarusa.com](http://www.polarusa.com)



## RACER 201701 TRES HORAS DE UN VISTAZO

89  
euros

Al estilo de un salpicadero retro. Así describe la propia marca este modelo, que llama la atención por sus tres esferas de diferentes tamaños distribuidas de forma simétrica y que indican zonas horarias independientes. La esfera es de acero inoxidable y la correa de caucho, disponible en blanco, negro y marrón. Sumergible hasta 50 metros.

[www.racer-relojes.com](http://www.racer-relojes.com)

## TIMEX IRONMAN SLEEK 150 LAP CONTROLA EL CRONO MEDIANTE TOQUES

Presenta una superficie curva que proporciona mejor legibilidad en un vistazo rápido, mientras que su correa cuenta con un sistema de orificios abiertos para permitir el paso del aire y disminuir el contacto con la piel. Su tecnología TapScreen permite operar el cronógrafo (inicio/vueltas) y los temporizadores (start/stop) con tan sólo un toque en la cara del reloj. Asimismo, la característica Target Time Pacer indica al atleta, mediante alarmas audibles, si su esfuerzo en cada vuelta se ha desviado por encima o por debajo de su meta predeterminada. Almacena hasta 150 LAP en 199 horas de práctica. Con alarma de hidratación en intervalos regulares.

[www.timex.com](http://www.timex.com)



85  
euros

TRES  
ALARMAS  
POR DÍA,  
SEMANA, FIN  
DE SEMANA O  
SEMANAL DE 5  
MINUTOS



895  
euros

## SEIKO VELATURA YACHTING TIMER PARA RESISTIR A LOS OCEANOS

El, de momento, último miembro de la colección Velatura de Seiko está definido para resistir los desafíos más duros a los que se pueda enfrentar un reloj durante una carrera en océano abierto: resistencia física y precisión técnica. Diseñado en colaboración con los regatistas más importantes del mundo, cuenta con un cronómetro pre-salida que se programa 10, 6 ó 5 minutos antes del inicio de la partida. Dispone de caja de titanio cubierta con un nuevo revestimiento endurecido y se puede sumergir hasta 200 metros.

[www.seiko.es](http://www.seiko.es)

CRONO  
DE HASTA  
12 HORAS  
EN PASOS  
DE 1/5  
SEGUNDO



# ¡Acuáticas!

## FOTOS EN EL FONDO DEL MAR... O DE LA PISCINA

Si te gusta la fotografía submarina o te van los deportes acuáticos, cualquiera de las siguientes cámaras o videocámaras sumergibles harán aún más divertidos tus baños en la playa o en la piscina. Apunta, dispara... pero antes... ¡Al agua!



150 euros

Profundidad máxima 3

### FUJIFILM FINEPIX XP10 DIRECTA A FACEBOOK

Resiste el agua, soporta el polvo, caídas desde 1 m y temperaturas hasta -10°C. Incluye estabilización digital de imagen, reconocimiento automático de escena y descarga fácil a Facebook/YouTube.

Resolución: 12 Mp.

Zoom: 36-180 mm equiv.

LCD: 2,7".

www.fujifilm.es

Video: HD 720p.

Tamaño: 95 x 63 x 23 mm.

Peso: 135 gr.

Es cierto que para obtener la mejor calidad bajo el agua, debemos desembolsar un buen pellizco y hacernos con un equipo réflex y su correspondiente carcasa submarina. Pero si lo que pretendemos es guardar un recuerdo de nuestras vacaciones, o pasar un buen rato, una cámara compacta sumergible es más que suficiente. Las hay para todos los bolsillos y para diferentes profundidades (ese es uno de los aspectos en los que radica la diferencia de precio), y la mayoría tienen una calidad aceptable dentro del agua y bastante buena fuera de ella. Además, muchas de las siguientes cámaras son resistentes al polvo, a los golpes y a las bajas temperaturas, por lo que cuando termine el verano, puedes seguir utilizándolas en tus actividades outdoor o en prácticas deportivas propias del invierno, como el ski.

### PANASONIC DMC-FT2 HÍBRIDA TODO-TERRENO

Incorpora el procesador Venus Engine HD II con Tecnología de Resolución Inteligente y una lente Leica DC Vario Elmar con Gran Angular de 28 mm. Gracias al relleno de caucho, el vidrio reforzado y las resinas de carbono, soporta el polvo, la arena, caídas de 2 m y temperaturas de -10°C.

Resolución: 14,1 Mp.

Zoom: 28-128 mm equiv.

LCD: 2,7".

www.panasonic.es

Video: HD 720p.

Tamaño: 99 x 63 x 24,3 mm.

Peso: 188 gr.

Profundidad máxima 10



399 euros



299 euros

Profundidad máxima 3

### CASIO EXILIM G1 CON FIBRA DE VIDRIO

Es la primera Exilim de Clase G, lo que implica resistencia al polvo, a los golpes (213 m), a las temperaturas extremas (-10°C) y, cómo no, al agua. Todo gracias a un exterior fabricado en acero inoxidable y un interior de policarbonato y con fibra de vidrio.

Resolución: 12,1 Mp.

Zoom: 38-114 mm equiv.

LCD: 2,5".

Video: WIDE 848 x 480.

Tamaño: 103 x 64 x 20 mm.

Peso: 154 gr.



### PENTAX OPTIO W90 TRES LEDS PARA FOTO SUBMARINA

Es la acuática todo terreno de Pentax, porque además de ser sumergible, resiste golpes de 1,2 m y frío hasta -10°C. Su potente zoom equivale a un 28-140 mm, y dispone de tres modos de medición, AF por TTL, detección de contraste y tres leds para fotografía Macro y submarina.

Resolución: 12,1 Mp.

Zoom: 28-140 mm equiv.

www.pentax.es

LCD: 2,7".

Video: HD 720p.

Tamaño: 107 x 59 x 25 mm.

Peso: 144 gr.

Profundidad Máxima 6

299 euros





## ROLLEI SPORTSLINE 90 FOCAL FIJA

Con tres modos de flash y ocho de disparo, incluyendo el nocturno y el de deportes, esta cámara presenta una lente de focal fija equivalente a un 45 mm f/3 en 35 mm, aunque cuenta con zoom digital 6x. Permite programar el disparo a 2 ó 10 segundos y ampliar los 16 Mb de memoria interna con tarjetas SD.

**Resolución:** 9 Mp.

**Zoom:** Digital 6x.

**LCD:** 2,5".

[www.rollei.com](http://www.rollei.com)

**Vídeo:** VGA 640 x 480.

**Tamaño:** 94 x 63 x 24,4 mm.

**Peso:** 139 gr.

**99  
euros**

**Profundidad  
máxima 3**



## RICOH CAPLIO 400G WIDE A PILAS, BATERÍA O RED

Tiene una respuesta de disparo de sólo 0,14 segundos y puede alimentarse con una batería de ion litio, dos pilas alcalinas o incluso a través de la corriente con un adaptador de CA. Cuenta con seis modos de disparo temáticos, acepta tarjetas SD y MMC (memoria interna de 8 Mb), y también resiste el polvo. Consultar precio.



**Profundidad  
máxima 1**

**Resolución:** 3,24 Mp.

**Zoom:** 28-85mm equiv.

**LCD:** 1,6".

**Vídeo:** 320 x 240.

**Tamaño:**

135 x 69,5 x 75,1 mm.

**Peso:** 375 gr.

[www.ricohpmmc.com/es](http://www.ricohpmmc.com/es)



Carl Zeiss  
Vario-Tessar 3.5-4.5/4.3-12.7 OPTICAL 4x  
Optical SteadyShot

**350  
euros**

**Profundidad  
máxima 3**

## SONY TX5 EXCELENTES PANORÁMICAS

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
**Gadget**

Es la primera Sony resistente al agua, al polvo, a caídas desde 1,5 m y a temperaturas de hasta -10°C. En sólo 17,7 mm de grosor, incluye el avanzado Sensor CMOS Exmor R, el procesador BIONZ, un objetivo Carl Zeiss con gran angular de 25 mm y funciones tan interesantes como el Intelligent Sweep Panorama.

**Resolución:** 10,2 Mp.

**Zoom:** 25-100 mm equiv.

**LCD:** 3" táctil.

**Vídeo:** HD 720p.

**Tamaño:** 94 x 60 x 18 mm.

**Peso:** 128 gr.

[www.sony.es](http://www.sony.es)

**SU SENSOR  
CMOS EXMOR  
R AUMENTA LA  
SENSIBILIDAD  
A LA VEZ QUE  
REDUCE EL  
RUIDO**

## OLYMPUS MJU TOUGH-3000 HD Y HDMI

Tiene las mismas características que la Tough-6010, incluyendo el zoom equivalente a un 28-102 mm y la triple capa que protege la pantalla de las ralladuras. La única diferencia es que este modelo permite la grabación HD a 720p y dispone de puerto HDMI para conectarlo a un televisor de Alta Definición.

**Resolución:** 12 Mp.

**Zoom:** 28-102 mm

**equiv.**

**LCD:** 2,7".

[www.olympus.es](http://www.olympus.es)

**Vídeo:** HD 720p.

**Tamaño:**

96 x 65 x 23 mm.

**Peso:** 159 gr.

**Profundidad  
máxima 3**



**199  
euros**

## Algunos consejos

- 1 Nunca utilices la cámara en profundidades mayores ni durante un tiempo superior a los indicados por el fabricante.
- 2 Comprueba que las tapas de la batería, de los conectores y de la tarjeta de memoria están bien cerradas, y no las abras cuando la cámara esté mojada.
- 3 Ten cuidado de no dejar la cámara durante mucho tiempo al Sol; a pesar de soportar temperaturas altas, podría recalentarse.
- 4 Aunque aguante caídas desde una

cierta altura, no te excedas en probar esa peculiaridad. Demasiados golpes acabarán, cuanto menos, por rayarla.

- 5 Si usas la cámara en el mar o en la piscina, sumérgela después en un recipiente con agua del grifo, como mínimo, durante media hora, para eliminar los restos de sal o de cloro.
- 6 No está de más limpiar el objetivo de vez en cuando porque las gotas pueden dejar suciedad que después se verá reflejada en tus fotos 'de secano'.



PÍXEL A PÍXEL



## OLYMPUS MU TOUGH-6020 MEMORIA INTERNA DE 2 GB

Es algo más baja en resistencia que la Tough-8010, pero comparte con ella el zoom de 5 aumentos equivalente a un 28-140 mm, la grabación de vídeo HD, el puerto HDMI y la resolución de 14 Mp. Tiene un LED de apoyo para fotografía macro o submarina.

**Resolución:** 14 Mp.

**Zoom:** 28-140 mm equiv.

**LCD:** 2,7".

**Vídeo:** HD 720p.

**Tamaño:** 96,7 x 64,4 x 26 mm.

**Peso:** 178 gr.

[www.olympus.es](http://www.olympus.es)

280  
euros

SUS  
PANTALLAS  
ESTÁN  
PROTEGIDAS  
CONTRA LOS  
REFLEJOS,  
RALLADURAS  
Y LA  
HUMEDAD

Profundidad  
máxima 5

## ROLLEI SPORTSLINE 50 RESISTENCIA Y PRECIO PARA NIÑOS

Por su diseño robusto y su facilidad de manejo está indicada especialmente para niños. Tiene siete modos de disparo, flash interno, cinco ajustes de balance de blancos y 16 Mb de memoria interna, ampliables con tarjetas MicroSD. Está disponible en cuatro colores diferentes y funciona con dos pilas AA.

**Resolución:** 5 Mp.

**Zoom:** Digital 8x.

**LCD:** 2,4".

**Vídeo:** VGA 640 x 480.

**Tamaño:** 90,3 x 63 x 25 mm.

**Peso:** 118 gr.

[www.rollei.com](http://www.rollei.com)

50  
euros

CUATRO  
COLORES  
PARA  
ELEGIR:  
AZUL,  
NARANJA,  
AMARILLO  
Y VERDE

Profundidad  
máxima 3



Profundidad  
máxima 3

## SAMSUNG WP10 FACILIDAD DE USO

Disponible en rojo o azul, la primera cámara sumergible de Samsung es capaz de capturar instantáneas luminosas incluso a 3 m de profundidad gracias al modo Aqua. Incluye un sistema de Estabilización Digital de Imagen para foto y vídeo. También viene con Smart Auto 2.0 para una mayor sencillez de manejo.

**Resolución:** 12,2 Mp.

**Zoom:** 35-175 mm equiv.

**LCD:** 2,7".

**Vídeo:** HD 720p.

**Tamaño:** 94 x 61 x 19,8 mm.

**Peso:** 139 gr.

[www.samsung.com/es](http://www.samsung.com/es)

199  
euros

## VIDEOCÁMARAS

Si no te conformas con las instantáneas o los clips que graba tu cámara fotográfica, también te presentamos una selección de videocámaras resistentes al agua para que puedas 'rodar' auténticas películas de tus vacaciones de verano. Eso sí, procura que al menos sean divertidas; tus amigos y familiares te lo agradecerán cuando tengan que 'soportar' tu sesión de vídeo en septiembre.



## TOSHIBA CAMILEO BW10 ATAJO A YOUTUBE

Cuenta con estabilizador para foto y vídeo, sensibilidad 1.600 ISO, Detección de Rostros, salida HDMI y USB 2.0. Y para que puedas compartir tus aventuras submarinas con otros, incorpora un sistema para subir vídeos directamente a YouTube pulsando un solo botón.

**Resolución:** Full HD 1.080p.

**Zoom:** Digital 10x.

**LCD:** 2".

**Foto:** 5 Mp.

**Memoria:** SD/SDHC/SDXC.

**Tamaño:** 22,8 x 55 x 107 mm.

**Peso:** 118 gr.

[www.toshiba.es](http://www.toshiba.es)

Profundidad  
máxima 2

SENSOR CMOS DE  
5 MP Y DISPONIBLE  
EN CELESTE, PLATA  
Y AMARILLO

## SANYO VPC-CA100 CURIOSO MODO DE ZOOM

La primera videocámara acuática de Sanyo con resolución Full HD mejora en todos los aspectos a su antecesora (la VPC-CA9). La tecnología Double-range Zoom permite alternar entre el modo angular (40-240 mm) y el modo tele (80-480 mm), dando como resultado un versátil zoom de 12 aumentos.

**Precio aún por confirmar.**

**Resolución:** Full HD 1.080p.

**Zoom:** 40-480mm equiv.

**LCD:** 2,7".

**Foto:** 14,3 Mp.

**Memoria:** SD/SDHC/SDXC.

**Tamaño:** 92 x 40,8 x 123 mm.

**Peso:** 242 gr.

[www.sanyo.com](http://www.sanyo.com)

Profundidad  
máxima 3

TAMBIÉN DE  
SANYO, LA  
VPC-WH1, CON  
ZOOM DIGITAL  
1.500X,  
QUE PUEDE  
SUMERGIRSE  
A 3 M  
DURANTE  
1 HORA  
(279 EUROS)







## PENTAX OPTIO WS80 SU AF SIGUE 32 CARAS

A pesar de sus alegres acabados metálicos, esta cámara aguanta una inmersión continua de 2 horas, eso sí, como máximo a 1,5 m de profundidad. A sus 24 modos creativos, hay que unir el AF para 32 rostros y un triple estabilizador: Seguimiento de Pixel, Alta Sensibilidad (6400 ISO) y Estabilizador para Video.

Resolución: 10 Mp.  
Zoom: 35-175 mm equiv.  
LCD: 2,7".  
Video: HD 720p.  
Tamaño: 91 x 60 x 22 mm.  
Peso: 105 gr.  
[www.pentax.es](http://www.pentax.es)

199 euros

Profundidad máxima 1,5 m

SI DETECTA  
POCA LUZ,  
ACTIVA LA  
SENSIBILIDAD  
6.400 ISO Y  
REDUCE LA  
RESOLUCIÓN  
A 5 MP

## MINOX DC-9011WP REPELE LA SAL

Con aspecto deportivo y diseñado para condiciones extremas y entornos difíciles, su robusto cuerpo repele, además del agua, el polvo, la arena y la sal. Tiene ocho programas para diferentes situaciones y su monitor a color permite visualizar con nitidez las imágenes incluso debajo del agua.

Resolución: 9 Mp.  
Zoom: Digital 6x.  
LCD: 2,5".  
Video: VGA 640 x 480.  
Tamaño: 96 x 65 x 25 mm.  
Peso: 119 gr.  
[www.minox.com](http://www.minox.com)

Profundidad máxima 3 m



DISPONIBLES  
OTROS  
MODELOS DE  
6 Y 8 MP DE  
RESOLUCIÓN

139 euros



149 euros

## GE G33WP DETECTA CARAS, RISAS Y GUIÑOS

General Imaging te presenta esta compacta disponible en rojo, negro o azul. Tiene 14 modos de escena (incluyendo el Panorama), Estabilizador de Imagen Electrónico y Detección de Rostros, de Sonrisas y de Ojos cerrados. Su rango de sensibilidades abarca desde los 64 a los 3200 ISO. Acepta tarjetas SD/SDHC.

Resolución: 12,2 Mp.  
Zoom: 38-152 equiv.  
LCD: 2,7".  
Video: VGA 640 x 480.  
Tamaño: 94 x 61 x 23 mm.  
Peso: 120 gr.  
[www.general-imaging.es](http://www.general-imaging.es)

Profundidad máxima 3 m



400 euros

Profundidad máxima 1,5 m

Panasonic  
SDR-SW20

## PANASONIC SDR-SW20 'ON' (CASI) AL INSTANTE

Entre sus virtudes destaca que resiste el polvo e impactos desde 12 m. Su zoom es equivalente a un 441-441 mm y se pone en marcha en 0,6 seg. Además de los tradicionales ajustes de balance de blancos automático, interior y exterior, tiene uno específico para debajo del agua.

Resolución: DVD  
(800.000 píxeles).  
Zoom:  
44,1-441 mm equiv.  
LCD: 2,7".  
[www.panasonic.es](http://www.panasonic.es)

Foto: 0,3 Mp.  
Memoria: SD/SDHC.  
Tamaño:  
33,8 x 63,4 x 115,4 mm.  
Peso: 244 gr.

## KODAK PLAYSPORT ANTI TEMPESTADES

Gracias a la Estabilización Electrónica de Imagen integrada, tus vídeos Full HD quedarán nitidos aunque haya una tempestad en el mar. También ofrece la función de protección antirreflectante para la pantalla LCD y la tecnología de seguimiento inteligente de rostros.

Resolución:  
Full HD 1.080p.  
Zoom: Digital 4x.  
LCD: 2".  
Foto: 5 Mp.  
Memoria: SD/SDHC.  
Tamaño:  
58 x 112,5 x 19,5 mm.  
Peso: 148 gr.  
[www.kodak.es](http://www.kodak.es)

Profundidad máxima 3 m

SE PUEDE  
ELEGIR  
ENTRE DOS  
FILTROS  
PARA  
EVITAR  
REFLEJOS  
EN LA  
PANTALLA



150 euros



99 euros

## MEDION UNDERWATER MD86066 TAMBIÉN ANTIGOLPES

Aunque no es una videocámara acuática, la carcasa especial Underwater permite sumergirla hasta 5 m de profundidad y resistir golpes leves. Dispone de salida HDMI, USB 2.0 y una gran pantalla de visualización de 6 cm. La carcasa incorpora los botones más comunes para simplificar su manejo bajo el agua.

Resolución: HD  
720p.  
Zoom: Digital 4x.  
LCD: 2,4".  
Foto: 5 Mp.  
[www.medion.es](http://www.medion.es)

Memoria: SD/  
SDHC.  
Tamaño: 37 x 98 x  
68 mm.  
Peso: n/d.

Profundidad máxima 5 m





Profundidad máxima 10

## CANON POWERSHOT D10 18 MODOS DE DISPARO

Entre sus avanzadas prestaciones, destaca el Modo Automático Inteligente Smart Auto con Detección de Escenas, el procesador de imagen Canon DIGIC 4 y el Sistema Óptico de Estabilización de la Imagen (IS). Funciona perfectamente aunque estés a -10°C o la tires desde 1,22 m.

**Resolución:** 12,1 Mp.

**Zoom:** 35-105 mm equiv.

**LCD:** 2,5".

**Video:** VGA (640 x 480).

**Tamaño:** 103,6 x 66,9 x 48,8 mm.

**Peso:** 190 gr.

[www.canon.es](http://www.canon.es)

289  
euros

PANTALLA REVESTIDA  
DE PLEXIGLAS DE 2 MM  
CONTRA ARANAZOS Y  
HUELLAS

## ROLLEI X-8 SPORTS EVITA POR SÍ SOLA EL 'QUEMADO'

Cuenta con 24 modos de escena, función Panorama, corrección de ojos rojos y autoenfoco. Tiene una memoria interna de 32 Mb, ampliables hasta 8 Gb mediante tarjetas SDHC. Además de aguantar una profundidad de 10 m, soporta temperaturas de -5°C y caídas desde 1 m.

**Resolución:** 8 Mp.

**Zoom:** 34-114 mm equiv.

**LCD:** 2,5".

**Video:** VGA 640x480.

**Tamaño:** 95 x 59,5 x 20,5 mm.

**Peso:** 158 gr.

[www.nalcal.es](http://www.nalcal.es)

Profundidad máxima 10

200  
euros



## RICOH G600 ELECTRO- CORRECCIÓN DE DESENFQUE

Profundidad máxima 1

400  
euros

Cuenta con un poderoso zoom equivalente a un 28-140 mm en 35 mm, y un modo macro para disparar a 1 cm. En escenas oscuras o al usar el teleobjetivo, se activa la función de corrección electrónica del desenfoque. Por la noche, el flash interno llega a los 10 m en angular y la sensibilidad alcanza los 3.200 ISO.

**Resolución:** 10 Mp.

**Zoom:** 28-140 mm equiv.

**LCD:** 2,7".

**Video:** VGA 640 x 480.

**Tamaño:** 116,5 x 68 x 32 mm.

**Peso:** 307 gr.

[www.ricohpmmc.com/es](http://www.ricohpmmc.com/es)



## OLYMPUS MJU TOUGH-8010 POR 'TOQUES'

Dispone de Estabilización de Imagen Dual y TAP Control, para operar con la cámara por medio de pequeños 'toques' en la carcasa. También tiene un manómetro para comprobar fácilmente la presión del aire y del agua, soporta caídas desde 2 m, temperaturas de -10°C y resiste hasta 100 kg de compresión. Es un modelo modernizado de la gran Tough-8000.

**Resolución:** 14 Mp.

**Zoom:** 28-140 mm equiv.

**LCD:** 2,7".

**Video:** HD 720p.

**Tamaño:** 98,3 x 63,6 x 23,9 mm.

**Peso:** 215 gr.

[www.olympus.es](http://www.olympus.es)

Profundidad máxima 10

340  
euros

## Carcasas submarinas

Si dispones de un buen equipo réflex y no quieres renunciar a un ápice de calidad, lo más recomendable es que te hagas con una carcasa submarina (ahora bien, prepara el bolsillo...). Hay terceras marcas especializadas en carcasas para distintas cámaras (Aquatica, Sea & Sea, etc.) y la mayoría de las empresas de fotografía ofrecen modelos específicos tanto para compactas como para réflex. Y lo mismo sucede con las videocámaras.

Pero además, hay una serie de casas especializadas en accesorios de buceo que fabrican carcasas submarinas universales. Es el caso de las Ewa-Marine, Nauticam o Seashell. Por cierto, acaba de lanzarse la carcasa PT-EPO1, la primera para una cámara Micro Cuatro Tercios (Olympus E-PL1). Puedes encontrar más información en [www.cascoantiguo.com](http://www.cascoantiguo.com) y [www.kanau.es](http://www.kanau.es).



## OLYMPUS MJU TOUGH-6010 FOTOGRAFÍA ARTÍSTICA

Soporta caídas desde 1 m de altura y temperaturas hasta -10°C. Ofrece una serie de Filtros Mágicos para hacer más divertidas tus fotos y cuenta con Estabilización de Imagen Dual, Control por Toque, modo i-Auto y la Tecnología Avanzada de Detección de Rostros, que reconoce hasta 16 caras.

**Resolución:** 12 Mp.

**Zoom:** 28-102 mm equiv.

**LCD:** 2,7".

**Video:** VGA 640 x 480.

**Tamaño:** 95,3 x 63,4 x 22,4 mm.

**Peso:** 169 gr.

[www.olympus.es](http://www.olympus.es)

290  
euros

Profundidad máxima 3



# Kodak Pulse

130  
euros

## MUESTRA LAS IMÁGENES QUE LE ENVÍAS POR EMAIL O FACEBOOK

Aparentemente, es un marco digital normal. Pues no. Permite asignarle una dirección de email a la cual puedes remitir imágenes desde un ordenador, móvil o Facebook. En cuanto las reciba, las mostrará en pantalla.

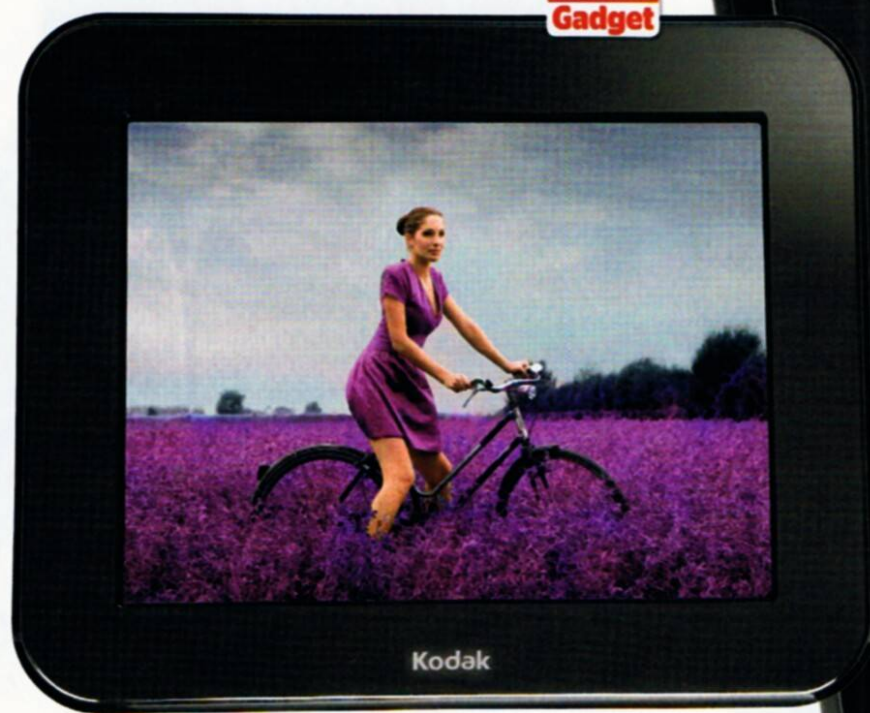
**E**l Kodak Pulse es un marco digital con una pantalla táctil de 7" y conectividad WiFi. A cada unidad de Pulse le puedes asociar una dirección de correo electrónico personal con el fin de que cualquier usuario que la conozca pueda remitirle imágenes. Los medios para ello pueden ser un ordenador, un teléfono móvil o desde webs que lo permiten, como Facebook o Kodak Gallery. En suma, desde cualquier dispositivo con capacidad para generar email. Cada vez que el marco recibe una imagen, muestra un aviso.

### WIFI, TARJETAS O USB

En su memoria interna de 512 Mb pueden almacenarse en torno a 4.000 imágenes. Una forma de conformar dicho macro-álbum es a través de la conexión inalámbrica WiFi. Mediante este método, se puede conectar al marco en el entorno doméstico o de oficina y remitirle las imágenes que contenga su memoria. No obstante, también reproduce contenidos a partir de tarjetas de memoria y pen drives.

La dinámica de gestión de las imágenes y configuración del marco se realiza a través de un PC o de su pantalla táctil. □

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget



**1** Asigna un email al Kodak Pulse.

**2** Un amigo envía a ese email una imagen desde su PC, móvil o Facebook.

**3** El marco notifica en su pantalla la recepción de dicho email.

**4** Aceptas la imagen y se muestra de manera instantánea.

### Las 7 claves

- 1 Recepción en directo de imágenes a distancia.
- 2 Gestión a través de un PC.
- 3 Carga de imágenes vía WiFi.
- 4 Retroiluminación LED sin mercurio.
- 5 No necesita instalar software.
- 6 Ajustes de encendido / apagado programables.
- 7 Calidad de imagen digna.



## Ficha técnica

- Pantalla táctil LED de 7".
- Formatos de archivo de imagen: JPEG y EXIF.
- Resolución de la pantalla: 800 x 600 píxeles.
- Relación de aspecto: 4:3.
- Brillo de la pantalla: 240 NITS (típico).
- Relación de contraste: 500:1 (típico).
- Memoria: Interna de 512 Mb más ranuras para SD, MMC, MS y xD.
- 1 puerto USB.
- Consumo eléctrico: Marco en marcha en modo de proyección de diapositivas: 6,2 v; modo de reposo: 0,19 v; apagado: 0,19 v.
- Dimensiones totales: 19,1 x 15,5 x 6,4 cm.
- Peso: 377 g.

Kodak

## Se renueva a la vez que tu muro

Este marco digital también cuenta con la peculiaridad de poder permanecer conectado de manera permanente a Facebook y Kodak Gallery, de tal manera que renueva automáticamente las imágenes cuando el usuario o sus familiares y amigos añaden nuevas fotografías al muro.



# Móviles naveg

## LOS MEJORES

El verano es una época genial para viajar y conocer lugares nuevos. Tanto para llegar a nuestro destino como para explorar los alrededores, encontramos un buen puñado de teléfonos móviles que han evolucionado para ofrecernos todas las utilidades de los navegadores con posicionamiento GPS. Gracias a ellos, no sólo podremos localizar nuestra posición en el mapa sino que nos asistirán con precisión en nuestros desplazamientos, ya sea en coche, en bici o a pie.

### GARMIN ASUS NÜVIPHONE A50 MÁS NAVEGADOR-GPS QUE MÓVIL

Garmin ha condensado lo mejor de su software de navegación en un terminal fabricado por Asus que podría considerarse fácilmente como un GPS al que le han añadido la función de telefonía móvil. Su interfaz es similar a la de un GPS convencional con búsqueda de direcciones y mapas que te llevan al sitio correcto con tan sólo decirlo en voz alta. Incluye extras como puntos de interés o la opción de compartir fotos geoposicionadas. **Consultar precio.**

**Lo mejor:** Su interfaz de navegación.

**Lo mejorable:** Su tamaño.

**Ideal para...** Los que buscan un navegador 100%.

**Pantalla:** 3,5".

[www.garminasus.com](http://www.garminasus.com)

**Memoria:** 4 Gb.

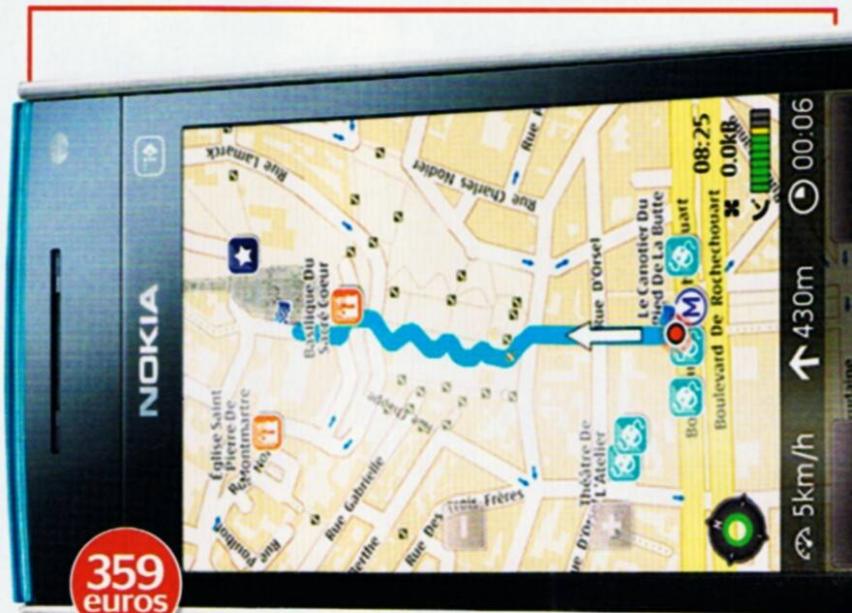
**Cámara:** 3,5 Mp.

**Software GPS incluido:**

Garmin Navigation.

**Software GPS opcional:**

Android Market.



359  
euros

### NOKIA X6 GRATIS PARA SIEMPRE

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget

Nokia fue la primera marca en introducir un chip GPS en un móvil comercial y, desde entonces, no ha dejado de evolucionar. Su último lanzamiento es el X6, un móvil absolutamente diseñado para aprovechar las funcionalidades del GPS integrado con una pantalla de 3,2". Tanto es así que incluye de serie dos accesorios para optimizar la navegación: el cargador de coche DC-4 y el soporte CR-120, junto con el Nokia Holder Easy Mount HH-20. Lo mejor, sin duda, es que cuenta con OVI Maps gratuito para siempre.

**Lo mejor:** OVI Maps gratis.

**Lo mejorable:** Interfaz.

**Ideal para...** Los que no pueden estar desconectados ni un minuto al día.

**Pantalla:** 3,2".

**Memoria:** 16 Gb (sin ranura para tarjetas).

**Cámara:** 5 Mp.

**Software GPS incluido:** OVI Maps.

**Software GPS opcional:** OVI Store.

[www.nokia.es](http://www.nokia.es)

### Lógicamente, el Nokia 6210 Navigator

Sucesor del 6110 Navigator y con GPS integrado con asistencia A-GPS y brújula para uso peatonal, fue (sigue siendo para muchos) el terminal que supuso la piedra de toque para los sucesivos modelos con navegación punto a punto. Incluye un acelerómetro para determinar los giros o cambios de sentido y funciona sin necesidad de tarjeta SIM, si bien ésta es imprescindible para la ubicación vía A-GPS. Un móvil que tiene ya cierto tiempo en el mercado pero que lo puedes encontrar aún fácilmente.





# gadores GPS

## SAMSUNG GALAXY S EL PRIMERO CON GOOGLE NAVIGATOR

Directamente desde Corea llega el Android de última generación que mejor imagen ofrece. El Galaxy S cuenta con una exclusiva pantalla superAMOLED que ofrece un elevadísimo contraste y un colorido increíble. Este tipo de pantallas se ve mejor que el resto incluso en exteriores a plena luz del día. Pero el software no se queda atrás, ya que es el primero en integrar de serie el Google Navigator, la aplicación que combina con gran acierto la información Google Maps y las indicaciones de navegación con las imágenes de Street View. También incluye la aplicación Ruta Movistar, una aportación extra de la operadora.

**Lo mejor:** La pantalla superAMOLED.

**Lo mejorable:** Exclusivo con Movistar.

**Ideal para...** Ver el camino con máxima calidad.

**Pantalla:** 4".

**Memoria:** 8 Gb.

**Cámara:** 5 Mp.

**Software GPS incluido:** Google Navigation.

**Software GPS opcional:** Android Market.

[www.samsungmobile.es](http://www.samsungmobile.es)

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
**Gadget**

\*desde  
**50 euros**

\*(sólo Movistar)

**¡Nuevo!**

FANTÁSTICA  
VELOCIDAD  
SEGURAMENTE  
LA MEJOR  
PANTALLA  
AHORA MISMA  
DEL MERCADO  
DE MÓVILES

**429 euros**

Sony Ericsson

Tabernacle Street

80 m

55

Cowper Street

Distance	Time left	Arrival
1.0 km	0:05	10:21
Option		Stop

## SONY ERICSSON VIVAZ UN TERMINAL DIFERENTE

Porque es una apuesta por la calidad de imagen y por el diseño que integra el clásico chip SIRFstar para recibir la señal de los satélites GPS y poder geoposicionar las impresionantes fotos de su cámara de 8 Mp. Evidentemente, también puedes navegar en Google Maps o utilizar la aplicación Wisepilot Navigation para que te guíe al destino que elijas tanto a pie como en coche. Lo mejor: Su diseño y tamaño.

Lo mejorable: Algo lento en ocasiones.

Ideal para... Los que quieren un GPS para llevar siempre encima.

**Pantalla:** 3,2".

**Memoria:** Tarjeta microSD.

**Cámara:** 8 Mp.

**Software GPS incluido:** Wisepilot Navigation.

**Software GPS opcional:** OVI store.

[www.sonyericsson.es](http://www.sonyericsson.es)

**¿LO PREFIERES CON  
TECLADO COMPLETO  
SLIDER? VIVAZ PRO**

## FAQ

**3G HSDPA** Tecnología móvil de alta velocidad en la transmisión de datos. Puede alcanzar hasta 1,8 Mbits/s.

**A-GPS** Para que un dispositivo GPS localice su situación (móvil o navegador al uso), precisa conectarse con satélites, tarea que puede conllevar varios minutos. Para que esto sea instantáneo, cuando se pone en marcha un móvil con A-GPS, éste se comunica con un servidor externo que, a su vez, identifica la antena y le remite la información de la ubicación y los satélites más próximos, por lo que ya puede navegar.

Sony Ericsson



## HTC HD2 / HD MINI LA ALTERNATIVA WINDOWS

Son el mismo terminal pero en formato extendido / concentrado. El HD Mini mantiene la esencia de su predecesor (HD2) pero en un formato mucho más manejable, todo un ejercicio de ingeniería. Son los únicos de esta comparativa basados en Windows Mobile y con la aplicación externa CoPilot incluida (aunque sea en versión de prueba). El GPS triangula la posición con rapidez y el software proporciona gran cantidad de información sobre las rutas, como un auténtico GPS de coche.

**Lo mejor:** Su relación tamaño/prestaciones.  
**Lo mejorable:** La pantalla del Mini puede resultar algo pequeña en el coche.  
**Perfecta la del HD2.**  
**Ideal para...** Los habituados a Windows Mobile.

**Pantalla:** 4,3" / 3,2".  
**Memoria:** Tarjeta microSD.  
**Cámara:** 5 Mp.  
**Software GPS:** CoPilot.  
**Software GPS opcional:** Sí.  
[www.htc.com/es](http://www.htc.com/es)

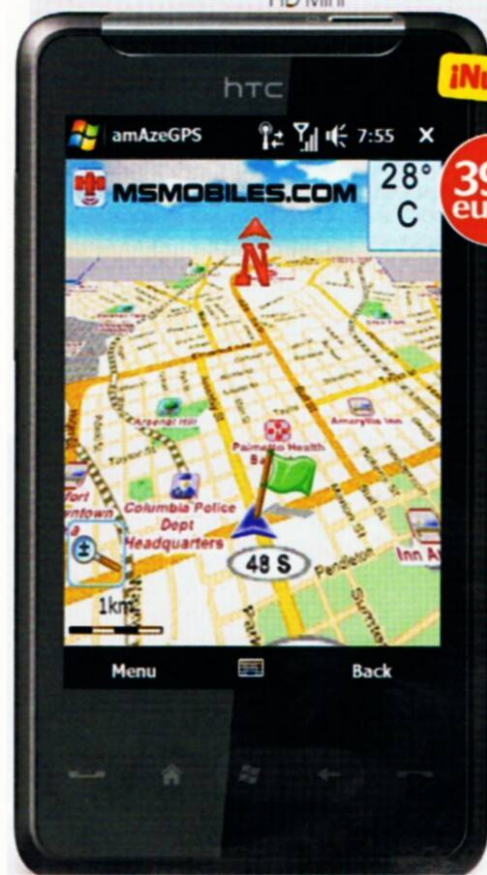
\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget



HD Mini

**¡Nuevo!**

**399 euros**

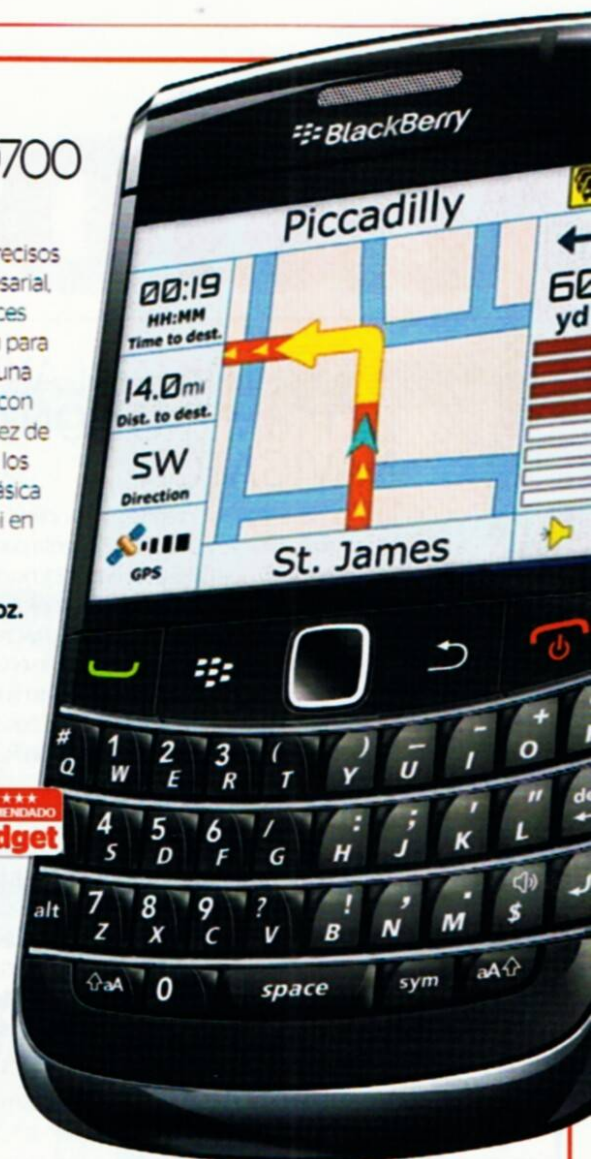


## RIM BLACKBERRY 9700 ¡PODEROSO!

RIM destaca por sus potentes y precisos sistemas de comunicación empresarial, pero poco a poco introduce avances en el mundo de la geolocalización para sus usuarios. El 9700 cuenta con una aplicación propietaria compatible con Google Maps. Su precisión y rapidez de funcionamiento está a la altura de los mejores y ofrece la información básica para no perderse ni en la ciudad ni en carretera.

**Precio según operadora.**  
**Lo mejor:** Las indicaciones de voz.  
**Lo mejorable:** Pantalla algo pequeña para navegar.  
**Ideal para...** Geoposicionarte al ritmo de tus emails.  
**Pantalla:** 2,44".  
**Memoria:** Tarjeta microSD.  
**Cámara:** 3,15 Mp.  
**Software GPS incluido:** BlackBerry Maps.  
**Software GPS opcional:** BlackBerry App.  
[www.blackberry.es](http://www.blackberry.es)

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget



**BÚSQUEDA LOCAL:  
PUNTOS DE INTERÉS  
EN UN RADIO  
DE 30 KM**

## LG BL40 NEW CHOCOLATE QUE TE GUIEN EN PANORÁMICO

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget

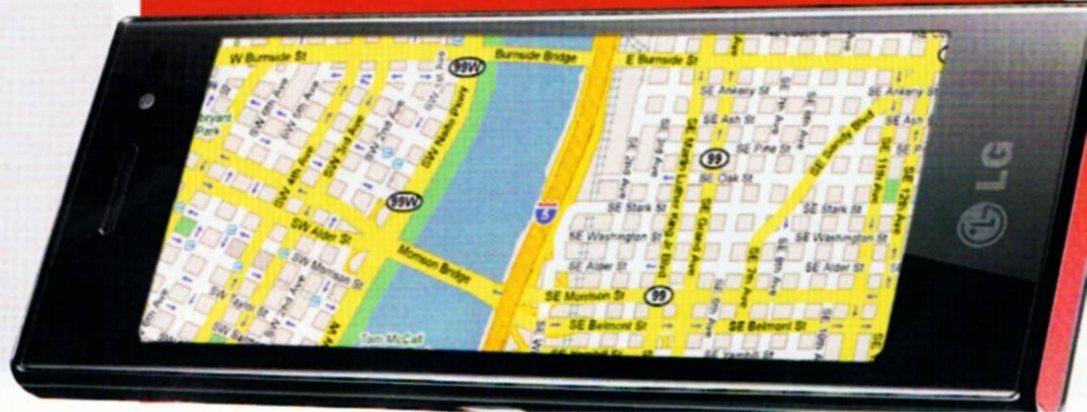
Con un diseño rompedor y una pantalla extra panorámica, el LG New Chocolate puede resultar una auténtica experiencia a la hora de navegar por las calles de Google Maps. Precisamente la nada convencional pantalla es lo que puede enamorarte con una visión 'ampliada', si bien tendrás que basarte en aplicaciones de navegación bastante sencillas, ya que no existe ningún software dedicado.

**Lo mejor:** Su diseño.  
**Lo mejorable:** La interfaz algo compleja a veces.  
**Ideal para...** Dar un toque de glamour a tus desplazamientos.

**Pantalla:** 4".  
**Memoria:** Tarjeta microSD.  
**Cámara:** 5 Mp.  
**Software GPS incluido:** No.  
**Software GPS opcional:** Sí.

[www.lg.com/es](http://www.lg.com/es)

**349 euros**





## MOTOROLA DEXT BRILLANTE A-GPS

Gracias a Android, el Dext es un terminal polifacético y una de las funciones mejor resueltas es la navegación asistida por A-GPS. Al ser uno de los pocos terminales con teclado físico completo, resulta mucho más rápido y sencillo introducir la dirección de destino, aunque también se puede utilizar la función de dictado de voz. Pese a no incluir ningún sistema de navegación de serie, es compatible con Google Maps y se puede actualizar sin problema al novedoso Google Navigation con interfaz ya en español.

**Lo mejor:** Su teclado físico.

**Lo mejorable:** La duración de la batería.

**Ideal para...** No desesperarte con teclados virtuales.

**Pantalla:** 3,1".

**Memoria:** Tarjeta microSD.

**Cámara:** 5 Mp.

**Software GPS incluido:** No.

**Software GPS opcional:**

Android Market.

[www.motorola.es](http://www.motorola.es)

desde  
**0**  
euros

\*(sólo Movistar)

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
**Gadget**



**LAS APPS DEL ANDROID MARKET LE  
CONFIEREN EL CARIZ DE MÓVIL 3.0**

## APPLE IPHONE 3GS LA APP STORE PONE EL RESTO

Como a estas alturas seréis pocos los afortunados que contéis con un iPhone 4, incluimos en este informe su antecesor, 3GS, cuyos usuarios son legión. Y es que el 3GS sigue siendo un punto de referencia en los smartphones-navegadores. Su A-GPS integrado es de los más rápidos en responder y, gracias a su App Store, dispone del más amplio abanico de aplicaciones de navegación GPS (tanto gratuitas como de pago). Por si esto fuera poco, también cuenta con cientos de accesorios y periféricos que te permiten fijarlo incluso a una bicicleta. La combinación de potencia y sencillez de uso lo convierten en uno de los terminales para la navegación más deseados.

**Lo mejor:** Las diversas opciones de navegación disponibles.

**Lo mejorable:** Autonomía.

**Ideal para...** Los que buscan múltiples opciones.

**Pantalla:** 3,5".

**Memoria:** 8 Gb.

**Cámara:** 3,15 Mp.

**Software GPS incluido:** No.

**Software GPS opcional:** App Store.

[www.apple.es](http://www.apple.es)

desde  
**0**  
euros

\*(sólo Movistar)

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
**Gadget**



**A FALTA DE  
PROBARLO  
DE MANERA  
EXHAUSTIVA,  
EL IPHONE  
4 TAMBIÉN  
PROMETE  
SER UN  
EXCELENTE  
NAVEGADOR  
GPS (MÁS  
INFO EN LA  
PÁGINA 28)**

## 5 top aplicaciones

### GOOGLE NAVIGATION

Basado en Google Maps y Street View, este sencillo navegador con indicaciones de conducción giro a giro está integrado en todos los nuevos terminales Android con la versión 2.1 y puede actualizarse desde las anteriores (en la mayoría de los teléfonos). Su punto fuerte es la vista real de las calles y la clara identificación de los giros, así como su integración con los comandos de voz. **Gratis.**

### NOKIA OVI MAPS

Nokia ha liberado su software de geolocalización y todos los mapas (que cubren casi todo el mundo) para que podamos disfrutar de forma gratuita e indefinida de navegación GPS en sus terminales. Las vistas esquemáticas con edificios 3D, basadas en la cartografía de NavTeq, están en continua actualización y ofrecen indicaciones paso a paso. Además, te permite compartir tus rutas en su red social OVI. **Gratis.**

### COPILOT LIVE V8

Disponible para las plataformas de iPhone, Android y Windows Mobile, cuenta con una señalización integrada y precisos indicadores de desvíos sobre el mismo mapa, que es ahora todavía más realista. Puede llevarte a un punto de interés con sólo encontrar la foto geotiquetada en Internet y recordarte las mejores rutas a pie para cuando te bajes del coche, incluyendo la información meteorológica del lugar. **Consultar precio.**

### TOMTOM

El más famoso de los navegadores GPS ahora ofrece su experiencia y su sencilla interfaz en varias plataformas. Exclusivamente en la tienda de aplicaciones de iPhone, puedes descargar la versión TomTom de los principales países, integrando la tecnología TomTom IQ Routes (Rutas inteligentes) y con el sistema de indicación de texto a voz. Mapas sencillos e intuitivos para la pequeña pantalla. **Consultar precio.**

### NAVIGON MOBILENAVIGATOR

El popular fabricante de GPS también tiene una versión móvil de su navegador modular para los principales sistemas operativos móviles. Cuenta con Reality View Pro, que te indica con antelación cualquier desvío o cambio de carril. Además, el navegador cuenta con MyRoutes, que escoge las mejores rutas en función del tipo de conductor que seas, día de la semana e incluso la hora del día. **Consultar precio.**





aprox.  
**200 euros**

## HTC SMART SMARTPHONE PARA TODOS

Con la sencillez de uso por bandera, este smartphone presenta un diseño táctil y compacto con acceso rápido a las diferentes redes sociales gracias a HTC Friend Stream. Utiliza la plataforma Brew Mobile (Brew MP) de Qualcomm y las aplicaciones propias de HTC Sense. Además del navegador web y la cuenta de correo (Exchange, Gmail...), incorpora como novedad un lector de noticias. [www.htc.com](http://www.htc.com)

CON LA  
INTERFAZ  
EXCLUSIVA  
DE HTC,  
SENSE, PARA  
PERSONA-  
LIZARLO A  
CAPRICHIO

## NOKIA X2 HASTA 26 HORAS DE MÚSICA

Incorpora cámara Full Focus de 5 Mp con flash-linterna, procesamiento de fondo y zoom gradual 4x. Además de su vertiente fotográfica, cuenta con antena de radio FM interna, altavoces estéreo, teclas especiales para música y conector AV de 3,5 mm. Tiene una capacidad de reproducción de música de hasta 26 horas, el sencillo interfaz Serie 40 9.2, Nokia Messaging 2.0 y acceso directo a Facebook. Disponible en negro/rojo o plata/azul. [www.nokia.es](http://www.nokia.es)

estim.  
**85 euros**



CONTROL  
DE LA  
BATERÍA  
POR  
COLORES



**25 euros**

## SAMSUNG HM1000 SISTEMA MULTIPUNTO

Estos auriculares bluetooth (21) de Samsung cuentan con conector MicroUSB, botón de encendido y control de batería por colores. Su autonomía alcanza las 6 horas en conversación, mientras que el tiempo en espera puede llegar a superar las 200 horas. Además, ofrece sistema multipunto, con lo que es posible sincronizar diferentes móviles. [www.samsung.es](http://www.samsung.es)

## NOKIA 7020 'UN CONCHA' CON POLVO DE ESTRELLAS

En un diseño plegable y metalizado, el Nokia 7020 incorpora una pantalla principal de 2,2 pulgadas y una secundaria con efectos de polvo de estrellas que se ilumina al recibir un mensaje o una llamada perdida. Además, viene equipado también con reproductor MP3, cámara de 2 megapíxeles, acceso a Internet y un acelerómetro para activar el reloj en la pantalla secundaria y obtener notificaciones e información. [www.nokia.es](http://www.nokia.es)

**92 euros**



## ORANGE AMSTERDAM DISEÑO JUVENIL

Tras el lanzamiento de su primer terminal con SO Android, Orange ha presentado un nuevo móvil caracterizado por un diseño sencillo y divertido. Con accesos y aplicaciones para Facebook y Twitter incorporados, dispone de acelerómetro para utilizar su pantalla táctil tanto en horizontal como en vertical, teclado QWERTY deslizante lateral, reproductor MP3 y MP4, radio FM con RDS, cámara de 2 Mp y bluetooth. [www.orange.es](http://www.orange.es)

desde  
**0 euros**





# RAZONES PARA RENDIRTE, O NO, AL

# iPhone 4

Con tu 3G o 3GS piensas que ya tienes bastante porque hace todo lo que necesitas. Pero confíesalo, ¡no puedes dejar de mirar el nuevo iPhone 4! Los siguientes 20 argumentos te animarán a adquirir la última tentación de la manzana. Pero te aportamos otros 5 para que te lo pienses...

## 1. MEJOR PROCESADOR

El nuevo iPhone 4 incorpora el mismo procesador que el iPad: el A4. Un procesador potente, marca de la casa, que corre a 1 Ghz de frecuencia (el 3GS, a 600 Mhz). Dentro de los estándares en las CPU's móviles, se podría decir que pertenece a la gama más alta hoy en día. Esto le permitirá tener un mejor rendimiento en general y una mejor autonomía debido a su bajo consumo.

## 2. MÁS MEMORIA INTERNA

Pasamos de tener 256 Mb de RAM (en el 3GS) a 512 Mb. De hecho, el iPhone 4 lleva el doble de memoria que el propio iPad. Esto ayudará a que la experiencia de manejo en el nuevo iPhone sea excelente, tanto en la multitarea como en la edición de vídeo, por poner dos ejemplos.

## 3. MÁS AUTONOMÍA

El hecho de llevar un procesador de menor consumo permite tener hasta un 40% más de autonomía en el terminal: pasamos de 5 horas (3GS) a 7 horas en conversación, de 9 a 10 horas en WiFi y más de 10 horas de reproducción de audio.



## 4. CÁMARA FRONTAL

Una de las peticiones más demandadas por los usuarios desde que nació el iPhone. No sólo para hacerse fotos frontalmente con calidad VGA, sino también para grabar vídeo con un máximo de 30 fps. Con esta incorporación y la ayuda de la aplicación FaceTime, la videollamada es toda una realidad. Eso sí, siempre que tengas conexión WiFi y que la persona a la que llames posea otro iPhone 4. Una característica del FaceTime es que permite cambiar fácilmente entre la cámara frontal y la trasera para situaciones que lo requieran.

## 5. MÁS MEGAPÍXELES

Ahora, el iPhone 4 dispone de 5 megapíxeles para que las fotos tengan mejor calidad (más peso y tamaño del archivo). Este incremento de resolución viene acompañado por la función Auto Focus, que ya existía en el modelo anterior. Simplemente toca en la zona de la pantalla donde quieras que el objetivo enfoque y listo. Además, gracias al sistema operativo iOS4, contamos con un zoom digital de 5x.

## 6. FLASH INCORPORADO

Ya podemos suplir, por fin, una de las deficiencias de todos los modelos de iPhone: la falta de flash. No sólo para hacer mejores fotos en condiciones de poca luz, sino

**<< Más rápido, más memoria, más Mp, más resolución de pantalla... En serio, ¿necesitas alguna razón más? >>**





para poder grabar secuencias por la noche. En el caso del vídeo, el LED se comporta como una 'antorcha' que ilumina permanentemente las zonas próximas que estamos enfocando.

#### 7. SENSOR RETROILUMINADO

El hardware de la cámara incorpora uno de los avances más interesantes en fotografía para móviles. Este sensor permite obtener imágenes con mayor definición y menos ruido en condiciones luminicas pobres. Es, sin lugar a dudas, el complemento ideal para el flash LED.

#### 8. WIFI N

El último estándar de conexión WiFi, 802.11n o WiFi N, traerá velocidades de transferencia mucho mayores (300 Mbps) y un menor consumo de energía. Sin embargo, el iPhone 4 sólo podrá trabajar en la banda de 2,4 Ghz.

#### 9. REPRODUCCIÓN Y GRABACIÓN DE VÍDEO HD

Por fin se podrá reproducir y grabar contenido en alta definición (720p) a un frame rate de 30 fotogramas por segundo. Esto lo convierte en una auténtica videocámara de bolsillo para grabar cualquier

**<< Incluye una cámara frontal para videollamadas. Precisa WiFi y un iPhone 4 al otro lado de la línea >>**

### Si tienes...

#### ...el 3G

Cuando salió a la venta el primer iPhone, no dudaste en adquirirlo. Desde el primer momento te diste cuenta de que tenías en la mano un terminal distinto a lo que hasta entonces habías probado. Pero, como todo en tecnología, el iPhone 3G se ha quedado algo obsoleto. Además, con la nueva actualización del sistema operativo, iOS 4, no podrás beneficiarte de buena parte de las características que han venido con ella: multitarea o cambio de fondo de pantalla, por citar algunos. ¿Crees que no son motivos suficientes para echarle el guante al nuevo iPhone 4? Sí, nosotros también lo creemos.

#### ...el 3GS

En comparación con el 3G, la versión 3GS incluye brújula, grabación de vídeo, comandos por voz y funciona mucho más rápido, entre otros recursos. Si tienes el 3GS es cuando llega el verdadero quebradero de cabeza. ¿Merece la pena el cambio al 4? ¿Voy a tener muchas más ventajas? Total, dirás tú mismo, el iPhone 4 es un poco más que el 3GS, como ocurrió con el 3G ¿no? Pues no. Como afirmó Steve Jobs, CEO de Apple, con el iPhone 4 "todo vuelve a cambiar... otra vez". Esta vez no es una simple revisión: es una revolución.

momento familiar con una calidad asombrosa.

#### 10. IMOVIE

Otro de los golpes de efecto de la presentación del nuevo iPhone: el editor de vídeo. Se puede recortar la longitud de los clips, añadir transiciones, aplicar uno de los cinco temas disponibles a nuestro proyecto... Una vez que tengamos la creación acabada, se puede exportar en tres tamaños: 640 x 360, 960 x 540 y 1.280 x 720 (720p). La aplicación permite subir el vídeo a YouTube, a MobileMe o enviarlo por correo electrónico o MMS.

#### 11. MAYOR RESOLUCIÓN DE PANTALLA

Pasamos de la resolución de 480 x 320 del 3GS a la de 960 x 640 del nuevo modelo. Así es, la nueva pantalla tiene cuatro veces más píxeles (panel IPS). Debido a la cantidad de píxeles, el ojo humano no es capaz de distinguirlos y, por tanto, se consigue una imagen y textos mucho más nítidos y precisos (de ahí el nombre de Retina Display). El ratio de contraste de la pantalla es de 800:1, cuatro veces más.

#### 12. GIROSCOPIO

Este sensor de orientación adicional de tres ejes (más el acelerómetro = seis ejes en total) permite detectar la inclinación del teléfono y los giros. Aplicado a videojuegos, es como tener un mando de la Wii en nuestras manos. Un mejor control en todas las direcciones claramente orientado a nuevos juegos y aplicaciones que lo aprovechen.







## 3GS VERSUS 4

	iPhone 3GS	iPhone 4
Ancho x alto x grosor	62,1 x 115,5 x 12,3 mm	58,6 x 115,2 x 9,3 mm
Colores disponibles	Negro (oficial)	Negro y blanco
Peso	135 gr	137 gr
Capacidad	8 Gb	16 y 32 Gb
Pantalla	3,5"	3,5"
Ratio contraste	200:1	800:1



### 13. UN MICROFONO ADICIONAL

Este micrófono situado en la parte de arriba se utilizará para cancelar el sonido ambiente y mejorar nuestras conversaciones telefónicas o nuestras sesiones de música.

### 14. PROTOCOLO HSUPA

Es el primer iPhone en soportar este protocolo de comunicación. Permite un acceso de datos para redes de telefonía móvil de hasta 7,2 Mbits por segundo. Es una evolución del HSDPA (también llamada 3.5G).

### 15. SALIDA DE VÍDEO

Si deseas conectar el iPhone a un monitor VGA, lo podrás hacer a una resolución de 1.024 x 768 píxeles. Si

lo haces con un cable AV por componentes, puedes llegar a los 576p.

### 16. CUBIERTA OLEÓFUGA EN LA PARTE TRASERA

La cubierta de metacrilato del iPhone 3GS dejaba las huellas fácilmente marcadas en ella. El nuevo modelo incorpora una capa anti-huellas no sólo en la parte frontal sino también en la parte posterior.



### 17. BORDES DE ACERO Y DOS ANTENAS

Este atractivo borde, estéticamente heredado del iPad, es de una aleación especial y está forjado para ser cinco veces más resistente que el acero común. Se utiliza, además, para incorporar las dos antenas del iPhone: una para la red móvil y la otra para conexiones inalámbricas.

**EN BLANCO.** El nuevo iPhone 4 también se podrá adquirir en color blanco, un detalle que será bien recibido por los que (las, principalmente) echaron en falta esa alternativa en el 3GS.



## Y 5 razones para NO cambiarse al iPhone 4

### 1. EARLY ADOPTER

No son pocos los que siguen una regla no escrita de dejar pasar al menos un año para adquirir cualquier dispositivo. Todos aquellos fallos técnicos inherentes al lanzamiento se suelen solventar pasado un tiempo. El iPhone 4 no se librará de ellos y, para algunos, puede suponer más de un pequeño disgusto.

### 2. WINDOWS 7, SYMBIAN Y ANDROID

En los próximos meses se esperan terminales muy potentes con los nuevos sistemas operativos de Microsoft, Nokia y Google. La impaciencia no siempre es buena consejera.

### 3. FLASH Y RADIO

A tenor de la relación de Apple con Adobe, no parece que el iPhone vaya a soportar en breve páginas con tecnología Flash. Si para ti es una razón de peso a la hora de navegar por Internet, empieza a pensar en otros modelos de móvil. Lo mismo ocurre con la radio: si no quieres llevar un accesorio colgando para escuchar la FM, el 4 no es tu terminal.

### 4. BATERÍA

Sigue siendo escasa. Es un inconveniente que encontrarás en buena parte de los smartphones del mercado (no sólo del iPhone). Efectivamente, a pesar de que la autonomía se ha mejorado en este modelo, es más que probable que tengas que recargarlo al menos una vez al día si aprovechas el 4 como se merece. Si esto te parece inaceptable, no te fijas en el nuevo iPhone.

### 5. PRECIO DE SALIDA

Comprarse cualquier gadget nada más salir al mercado sale bastante más caro que si se espera unos meses. Esta vez, las principales operadoras ofrecerán el nuevo iPhone a distintos precios. No obstante, tienes que fijarte en el precio del propio terminal y, también, en las tarifas de datos y consumos mínimos aparejados.



### 18. REDISEÑO DE LOS CONTROLES DE AUDIO

Los nuevos botones externos de subir/bajar volumen y supresión del mismo han sido rediseñados. La nueva fisonomía es más ergonómica, redondeada y le da un aspecto más atractivo.

### 19. MÁS DELGADO

El nuevo terminal es 3 mm más delgado que su antecesor, el 3GS. Esto será un detalle extra que agradecerán nuestros sufridos bolsillos.

### 20. PORQUE, EN EL FONDO, ERES 'MAQUERO'

Aunque se trate, para algunos, de una razón un tanto absurda, los seguidores de la marca Apple saben de lo que hablamos. Si has sido usuario de un iPhone 3GS, intuyes que el nuevo modelo no te va a defraudar. Ese instinto pro Mac ('maquero') terminará siendo una razón de peso cuando vayas a la tienda a por él.



En Gadget damos premio a tu opinión.  
Envíanos esta breve encuesta  
y podrás ganar este estupendo regalo

**MICROCADENA  
PHILIPS MCD909**

¿Utilizas la revista Gadget para orientarte  
en la compra de algún producto?

☐ Siempre ☐ Algunas veces ☐ Nunca

¿Cuál de estos gadgets tienes?

Pantalla plana <input type="radio"/>	Consolas de sobremesa <input type="radio"/>	Ordenador portátil <input type="radio"/>
Equipos de audio doméstico <input type="radio"/>	Wii <input type="radio"/>	Hasta 10" (netbook) <input type="radio"/>
Cadena <input type="radio"/>	Playstation <input type="radio"/>	Más de 10" <input type="radio"/>
Microcadena <input type="radio"/>	Xbox <input type="radio"/>	ereader <input type="radio"/>
Base iPod <input type="radio"/>	Reproductores de MP3/MP4 <input type="radio"/>	iPad <input type="radio"/>
Teléfono móvil <input type="radio"/>	iPod <input type="radio"/>	Home Cinema <input type="radio"/>
Smartphone <input type="radio"/>	Otra marca <input type="radio"/>	Barra de sonido <input type="radio"/>
Multimedia <input type="radio"/>	Cámara digital compacta <input type="radio"/>	Disco duro multimedia <input type="radio"/>
Básico <input type="radio"/>	Cámara de objetivos inter. <input type="radio"/>	Videocámara estándar <input type="radio"/>
Consolas portátiles <input type="radio"/>	Navegador GPS <input type="radio"/>	Videocámara de bolsillo <input type="radio"/>
Nintendo Ds <input type="radio"/>	Ordenador de sobremesa <input type="radio"/>	BLU-RAY <input type="radio"/>
PSP <input type="radio"/>	Proyector doméstico <input type="radio"/>	DVD <input type="radio"/>
Marco fotográfico <input type="radio"/>		Decodificador TDT multimedia <input type="radio"/>

¿Qué marcas son tus preferidas? Dinos tu marca preferida para cada uno de los siguientes dispositivos

Pantallas planas .....	Cámara objetivos inter. ....	Marco fotográfico .....
Equipos de audio doméstico .....	Navegador GPS .....	Disco duro multimedia .....
Teléfono móvil .....	Ordenador portátil .....	Proyector doméstico .....
Consolas portátiles .....	Ordenador sobremesa .....	Videocámara .....
Consolas de sobremesa .....	ereader .....	DVD .....
Reproductores de MP3/MP4 .....	Home Cinema .....	TDT multimedia .....
Cámara digital compacta .....	Barra de sonido .....	Equipo multifunción .....

¿Tienes pensado comprar alguno de estos artículos en los próximos 12 meses? ¿Cuál es tu presupuesto?

Presupuesto		Presupuesto	
Pantallas planas <input type="radio"/>	.....€	Cámara de objetivos inter. <input type="radio"/>	.....€
Equipos de audio doméstico <input type="radio"/>	.....€	Navegador GPS <input type="radio"/>	.....€
Cadena <input type="radio"/>	.....€	Ordenador portátil <input type="radio"/>	.....€
Microcadena <input type="radio"/>	.....€	Hasta 10" (netbook) <input type="radio"/>	.....€
Base iPod <input type="radio"/>	.....€	Más de 10" <input type="radio"/>	.....€
Teléfono móvil <input type="radio"/>	.....€	Ordenador de sobremesa <input type="radio"/>	.....€
Smartphone <input type="radio"/>	.....€	ereader <input type="radio"/>	.....€
Multimedia <input type="radio"/>	.....€	iPad <input type="radio"/>	.....€
Básico <input type="radio"/>	.....€	Home Cinema <input type="radio"/>	.....€
Consolas portátiles <input type="radio"/>	.....€	Barra de sonido <input type="radio"/>	.....€
Nintendo Ds <input type="radio"/>	.....€	Marco fotográfico <input type="radio"/>	.....€
PSP <input type="radio"/>	.....€	Disco duro multimedia <input type="radio"/>	.....€
Consolas de sobremesa <input type="radio"/>	.....€	Proyector doméstico <input type="radio"/>	.....€
Wii <input type="radio"/>	.....€	Videocámara estándar <input type="radio"/>	.....€
Playstation <input type="radio"/>	.....€	Videocámara de bolsillo <input type="radio"/>	.....€
Xbox <input type="radio"/>	.....€	Blu-ray <input type="radio"/>	.....€
Reproductores de MP3/MP4 <input type="radio"/>	.....€	DVD <input type="radio"/>	.....€
iPod <input type="radio"/>	.....€	Decodificador TDT multimedia <input type="radio"/>	.....€
Otra marca <input type="radio"/>	.....€	Equipo multifunción <input type="radio"/>	.....€
Cámara digital compacta <input type="radio"/>	.....€		

**Recorta y envía por correo esta página a: Encuesta Gadget. C/ Valportillo Primera, 11 28108 Alcobendas, Madrid. También puedes mandar la encuesta completa por fax al 91 662 26 54.**

Nombre y Apellidos: ..... Edad: ..... Profesión: .....  
Domicilio: ..... Población: .....  
Provincia: ..... Código Postal: ..... Teléfono: .....  
E-Mail: .....

Según lo dispuesto en la Ley 15/1999 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD), GRUPO V, S.L.U., en calidad de responsable del Fichero, garantiza el cumplimiento de la normativa vigente en materia de protección de datos. Para ello, el encuestado da su consentimiento expreso para que los datos de carácter personal recabados como consecuencia de la encuesta efectuada por el cliente, pasen a formar parte de un fichero propiedad de GRUPO V, debidamente inscrito ante la Agencia Española de Protección de Datos y cuya finalidad la realización de todos los procedimientos necesarios para el control, gestión y publicación de estadísticas elaboradas globalmente para las cabeceras adscritas a GRUPO V, así como el envío de información sobre actividad, concursos, sorteos, promociones y otros eventos relacionados con las plataformas de GRUPO V, o participadas por GRUPO V. Asimismo, el encuestado otorga su consentimiento a GRUPO V, para el envío de información comercial o publicitaria sobre los productos o servicios que se ofrezcan en su interés, mediante su adherencia al sector en el que hubiera manifestado interés. El encuestado podrá revocar su consentimiento para el envío de comunicaciones comerciales en cualquier momento. El titular del dato podrá hacer valer en todo momento los



# Ir a la playa

La toalla y las chanclas ya no son lo único que necesitas para pasar un día tomando el sol en la playa. Date un baño escuchando tu música favorita, relájate mientras navegas por Internet y graba los mejores momentos dentro del agua.

## HOMEDICS OUTDOOR UN MASAJE, POR FAVOR

Totalmente portátil y fácil de guardar, esta colchoneta vibradora se coloca sobre la toalla o la hamaca y da un suave masaje mientras tomas el sol. Funciona con baterías e incluye un cojín con forma de rodillo para utilizarlo como respaldo o en las piernas.

[www.homedics.es](http://www.homedics.es)



70 euros

MÁS GADGETS PARA  
UNAS VACACIONES  
'SEGURAS' EN LA  
PÁGINA 58



## ZICLOTECH BOLSA CANDADO PREVIENE LOS ROBOS

Ya no tendrás que preocuparte por dejar la cartera, las llaves o el móvil junto a la toalla mientras disfrutas de un baño. Basta con guardar todos los objetos personales dentro de esta caja de seguridad, sujetarla a la sombrilla o a la tumbona y echar el candado.

[www.ziclotech.com](http://www.ziclotech.com)

35 euros

## VODAFONE POCKETWIFI MIFI TODOS CONECTADOS

Un router Mifi con tecnología HSPA+ que permite compartir una conexión a Internet móvil con hasta cinco dispositivos a través de WiFi: ordenadores portátiles, consolas, teléfonos móviles...

Sólo necesitas este gadget y una tarjeta Vodafone con contrato de datos. Su batería aguantará cuatro horas. Consultar promociones. [www.vodafone.es](http://www.vodafone.es)



★★★★★  
RECOMENDADO  
Gadget





## LIQUID IMAGE EXPLORER SERIES 5.0 MP GRABA HAZAÑAS SUBMARINAS

Esta máscara para bucear en el mar o en una piscina integra una cámara en su frontal que graba videos y toma fotografías de 5 megapíxeles. Así, podrás nadar libremente y sólo pulsar el disparador cuando quieras hacer una captura.

[www.liquidimageco.com](http://www.liquidimageco.com)

99  
euros

SE PUEDE  
SUMERGIR  
HASTA UN  
MÁXIMO DE  
5 METROS

## WOLDER BOOX 3G LEE Y TOMA NOTAS

★★★★★  
RECOMENDADO  
Gadget

Tiene conectividad 3G para conectarse a Internet a alta velocidad desde cualquier lugar y descargar libros, revisar el correo electrónico o consultar el periódico. Su pantalla de 6 pulgadas es táctil y, gracias a un stylus, se pueden tomar notas en los distintos documentos.

[www.wolder.com](http://www.wolder.com)

399  
euros



7 pulsos  
6  
euros

## UVSUNSENSE NO TE PASES CON EL SOL

Morado, rosa, amarillo... Dependiendo del color de la pulsera en cada instante, se puede saber si es el momento de volver a echarse crema o si, en todo caso, se lleva demasiado tiempo tomando el sol.

[www.uvsunsense.com](http://www.uvsunsense.com)

SU TECNOLOGÍA ES SIMILAR A LA  
DE DISPOSITIVOS DE CONTROL EN  
CENTRALES NUCLEARES

## FINIS SWIMP3.1 MÚSICA BAJO EL AGUA

Este MP3 diseñado para utilizarse bajo el agua no necesita auriculares. Y es que se coloca en la goma de las gafas de bucear y transmite el sonido directamente a los huesos del oído interno, con una buena calidad de audio. Posee 1 Gb de memoria y ocho horas de autonomía.

[www.finisinc.com](http://www.finisinc.com)

145  
euros



UTILIZA EL HUESO DE LA  
MEJILLA PARA TRANSMITIR  
EL SONIDO AL OÍDO



149  
euros

## ARCHOS 7 HOME TABLET MULTIMEDIA A LA ÚLTIMA

Ahora que los tablet se han puesto de moda, no puede faltar uno en las jornadas de playa. Con éste podrás navegar por Internet, ver videos y escuchar música o entrar en las redes sociales. Tiene una pantalla de 7 pulgadas, conectividad WiFi y sistema operativo Android.

[www.archos.com](http://www.archos.com)



# Ir a la montaña

El buen tiempo anima a una escapada a la montaña para disfrutar del día. Además de un calzado cómodo, puedes llevarte una cámara de fotos, un cargador solar, un DVD portátil para amenizar el desplazamiento y hasta una botellita purificadora de agua. La tecnología no está reñida con la naturaleza.

## EYE-FI PRO X2 TARJETA DE MEMORIA INALÁMBRICA

Para los más despistados que no recuerdan en qué lugar guardaron el cable de la cámara para volcar al PC las fotografías tomadas durante las vacaciones, la solución es una tarjeta como esta. Con 8 Gb de capacidad, incorpora tecnología WiFi que permite transferir las imágenes directamente.

[www.eye.fi](http://www.eye.fi)



123  
euros

## COLUMBIA DASKA PASS OMNI-TECH CALZADO CÓMODO

Para la práctica de los deportes de montaña es imprescindible usar unas botas que garanticen un agarre excelente sobre las rocas. Estas lo consiguen. Impermeables y transpirables, también incorporan una plantilla anti-olor de tres densidades que otorga firmeza a la pisada.

[www.columbia.com](http://www.columbia.com)



140  
euros

## CASIO PRO TREK PRW-5000T-7ER RELOJ SOLAR Y TODOTERRENO

Es resistente al agua y a temperaturas bajas de hasta -10° C. También dispone de una aguja multifuncional, que puede emplearse como barómetro, brújula, altímetro o termómetro, y función solar que suministra la energía necesaria para su funcionamiento.

[www.casio-europe.com/es](http://www.casio-europe.com/es)

HORA EXACTA GRACIAS  
A SU SINCRONIZACIÓN  
MULTIBANDA RADIO-  
CONTROLADA



499  
euros

RECOMENDADO  
Gadget



## MOVE COLLECTIVE BOBBLE WATER BOTELLA PURIFICADORA

Incorpora filtros de carbono que eliminan las impurezas que puede contener el agua. Disponible en rojo, verde, azul, magenta, amarillo y negro, ha sido fabricada con plástico reciclado y prescinde de sustancias dañinas como el PVC.

[www.waterbobble.com](http://www.waterbobble.com)

8  
euros



# ña

## NIKON SPORTSTAR EX 10X25 PARA NO PERDER DETALLE

Están disponibles en gris oscuro y plata y su diseño plegable permite que puedan guardarse en el bolsillo de la camisa o del pantalón. Resistentes al agua y al empañamiento, sus ojeras deslizantes de goma giratoria facilitan la colocación en los ojos de manera cómoda. [www.nikon.com](http://www.nikon.com)



129 euros

DISTANCIA  
MÍNIMA DE  
ENFOQUE DE  
3,5 M

## POWERTRAVELLER SOLARMONKEY QUE LA BATERÍA NO TE DEJE COLGADO

Idóneo para utilizarlo con cualquier dispositivo tecnológico, como un teléfono móvil o un reproductor de música digital, este cargador solar dispone de una unidad de almacenamiento que permite usarlo como batería de emergencia.

[www.azimut.es/outdoor](http://www.azimut.es/outdoor)

INCLUYE  
SOLARNUT,  
UN  
CARGADOR  
PORTÁTIL DE  
EMERGENCIA

49 euros



35 euros

## PELI 11010 CASE CON EL IPOD DE VIAJE

Ya puedes llevarte tu iPod de excursión y garantizar su máxima protección. La funda está recubierta de caucho moldeado, ha sido fabricada con policarbonato de alta resistencia a los impactos e incluye un conector externo para acoplar unos auriculares.

[www.peli.com](http://www.peli.com)



348 euros

## GARMIN DAKOTA 20 SIEMPRE EN FORMA

Con una pantalla táctil de 2,6 pulgadas y brújula, resiste el polvo y el agua. Puede utilizarse con distintas actividades relacionadas con la naturaleza, como el geocaching y la náutica. Además, admite el intercambio de puntos de interés de manera inalámbrica con otros dispositivos compatibles. [www.garmin.es](http://www.garmin.es)

MEMORIA INTERNA  
DE 850 MB Y  
RANURA MICROSD



350 euros

## SONY CYBER-SHOT DSC HX5 TE GUÍA SU GP

Esta cámara de fotos incorpora una brújula que marca la dirección en que se estaba apuntando en el momento del disparo y un GPS que geotiqueta las fotografías (10.1 megapíxeles) los vídeos (Full HD) capturados. [www.sony.es](http://www.sony.es)



# Ir de turismo

Da igual si vas a pasar el día en una ciudad española, europea o del resto del mundo. Una cámara fotográfica, un reproductor y unos auriculares, o un sistema que te ayude a moverte por las calles de un enclave desconocido, tienen que estar siempre entre los gadgets que lleves contigo.



desde  
**20**  
euros

GRAN  
COMODIDAD DE  
AJUSTE Y PESO  
MUY LIGERO

**145**  
euros

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
**Gadget**

## SENNHEISER PXC250 II STOP RUIDOS DE CIUDAD

Agradecerás llevarlos puestos en entornos muy ruidosos: incorporan una función de cancelación activa de ruido que aísla completamente del exterior. Funciona con una única pila que dura 50 horas e integra controles para subir y bajar el volumen.  
[www.magnetron.es](http://www.magnetron.es)

## QUIK POD SALDRÁS EN LAS FOTOS

¡Qué incómodo es ir de vacaciones y que alguien siempre se quede sin salir en alguna foto importante! Con este brazo extensor no tendrás que pedir a otros turistas que saquen la instantánea. Sólo hay que ajustar la cámara, extender el brazo y pulsar sobre el disparador. Además, tiene un espejo para comprobar si las fotos salen centradas. [www.quikpod.com](http://www.quikpod.com)

CON ESPEJO PARA  
ACICALARSE ANTES  
DEL DISPARO

## CASIO EW-S3100 SIN PROBLEMAS DE IDIOMA

Este traductor reúne multitud de frases útiles en cinco idiomas (inglés, francés, alemán, italiano y español) y las lee para que sepas cómo se pronuncian correctamente. También funciona como traductor y, con un reducido tamaño y 245 gramos de peso, se puede llevar en un bolsillo.  
[www.electronicaflamagas.com](http://www.electronicaflamagas.com)

INCLUYE CALCULADORA  
Y TIENE UNA AUTONOMÍA  
DE 130 HORAS



**279**  
euros



## ONE FOR ALL PW1610 UNIVERSAL CAR CHARGER TODO CARGADO

Un dispositivo para llevar en el coche y cargar teléfonos móviles, cámaras fotográficas o reproductores multimedia. Tiene un indicador del nivel de energía, un sistema de auto apagado y un cable retráctil para que no estorbe durante la conducción. [www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)

**1**  
eu



O



VÁLIDA  
PARA UN  
PORTÁTIL DE  
HASTA 15,6"  
CON HUECOS  
PARA SUS  
ACCESORIOS

## SOYNTEC WIFFINDER 410 EXECUTIVE RASTREA WIFIS

Parece una mochila para proteger el portátil de impactos y llevar otros objetos de paseo, y lo es, pero, además de eso, incorpora un sistema que localiza redes WiFi en los alrededores. Mientras está apagado muestra la hora y, al pulsar sobre el botón de inicio, comienza el rastreo e indica el estado de las señales encontradas.

40  
euros

[www.soyntec.com](http://www.soyntec.com)



55  
euros

## COLUMBIA SILVER RIDGE II PLAID SHORT SLV SHIRT NO TE QUEMARÁS

Una camisa como esta puede ser una gran aliada durante los días más soleados. Y es que está fabricada con un tejido denominado Omni-Shade que protege contra los rayos UVA y los UVB. Hay todo tipo de prendas y para diversos usos: viaje, casual, montaña, senderismo...

[www.columbia.com](http://www.columbia.com)



849  
euros

## FUJIFILM FINEPIX REAL 3D FOTOS, LO MÁS REALES POSIBLE

La moda del 3D ha llegado a la fotografía. Este kit está compuesto por una cámara que capta imágenes fijas y vídeos en formato tridimensional y un visor de 8 pulgadas para verlas sin tener que utilizar unas gafas especiales. Además, es posible conseguir impresiones en 3D. [www.fujifilm.es](http://www.fujifilm.es)

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget

## ENERGY 5216 TOUCH 16 GB BLACK METAL MP5 MULTICOMPATIBLE

Se 'entiende' con multitud de archivos de audio y vídeo (AVI, DivX, FLV...) sin necesidad de conversión. Gracias a su salida de televisión, se puede conectar a una pantalla plana para disfrutar de los contenidos en tamaño grande. Su pantalla táctil tiene 2,8 pulgadas y ofrece 16 Gb de capacidad.

[www.energysistem.com](http://www.energysistem.com)

119  
euros



ALTAVOZ  
INTEGRADO  
Y LECTURA  
DE E-BOOK  
TXT CON  
MARCADORES



## TOMTOM GO 950 NO TE PIERDAS

Permite controlar el GPS por medio de instrucciones habladas y ofrece la función "Modo peatonal", para utilizarlo también cuando se aparcó el coche y se continúa la visita a pie. Viene con mapas de EE.UU., Canadá y 45 países europeos.

[www.tomtom.com](http://www.tomtom.com)



# Panasonic L

## LA PRIMERA EVIL\* TÁCTIL

\* Electronic Viewfinder Interchangeable Lenses.

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget

Con nuevas y mejores funciones manuales, Panasonic aumenta su familia Micro Cuatro Tercios con la G2. Precisamente, y desde otro punto de vista, en ese aspecto 'manual' reside uno de sus detalles más relevantes, al ser la primera cámara de su categoría en incorporar una pantalla táctil (e inclinable).

**S**egún Panasonic, dos de las premisas que guiaron a sus ingenieros a la hora de concebir la G2 fueron la funcionalidad general y la optimización de su manejo. Así, basta con tocar de manera virtual el sujeto en el LCD para poder ajustar el AF/AE, o disparar la imagen con un simple toque en la pantalla. Y es que en torno a este monitor táctil gira la mayor parte de las prestaciones de la nueva G2, así como su manejo. Otro ejemplo: el Selector Inteligente de Escena define el modo apropiado según el tema seleccionado, si bien la dinámica de funcionamiento es tan sencilla que un toque en una cara humana cambia a modo retrato, un toque en el fondo torna a modo escenario, o si se selecciona de manera táctil el objeto más cercano, la cámara 'entiende' que queremos un primer plano.

En el apartado de revisión de las tomas ya realizadas, el LCD táctil anima a pasar de una a otra simulando el movimiento de hojear un libro.

### DOBLE LIVE VIEW

La función doble live view parte de una pantalla tipo LCD de 3 pulgadas

de tamaño y 460.000 puntos de resolución, junto con un visor también de dinámica live view de 1.440.000 puntos 1,04x (0,7x), es decir, que ambos dispositivos permiten ver directamente el resultado de los ajustes de la imagen antes de capturarla. Una tecnología live view que alcanza los 60 frames por segundo gracias a la capacidad del sensor Live MOS, que toma las señales y las envía de manera continua y en tiempo real a la pantalla. Por cierto, este monitor puede girarse hacia la derecha y sobre sí mismo y proporciona un campo de visión de casi el 100%.

### VENUS ENGINE HD II

Es un nuevo procesador de imágenes de Panasonic que proporciona unos elevados resultados en la separación del ruido cromático del de luminancia y aplica la reducción óptima para cada uno. En suma, muy eficaz para las ocasiones en las que se dispara a altos niveles de sensibilidad ISO. Un procesador que también controla de manera independiente la gradación de cada uno de los colores R, G y B, reproduciendo delicados matices de color.



## Probado por Gadget

### LO MEJOR:

- Rendimiento general.
- Calidad y posibilidades de la pantalla.
- Velocidad de enfoque por contraste.

### LO MEJORABLE:

- Autonomía de la batería.
- Cuesta aprender a manejarla.

El modo Mi Color propone siete ajustes de color predefinidos: expresivo, retro, puro, elegante, monocromo, arte dinámico y silueta, más uno personalizado.

Admite las tarjetas SD, SDHC y SDXC.





# mix DMC-G2



Dos botones de acceso directo: para grabar video y para el modo automático inteligente (éste funciona sea cual sea la configuración que tengamos especificada en la cámara).

Podemos manejar la cámara bien a través de la pantalla táctil o mediante los botones y ruedas tradicionales.

Mediante una vibración vertical de alrededor de 50.000 veces por segundo, el filtro repele el polvo y otras partículas de manera eficaz.

**599**  
euros  
(cuerpo)

26 modos de escena, incluyendo uno de Desenfoque Periférico, la mayoría de ellos también compatibles con el modo de video.

La pantalla puede girarse 180° lateralmente e inclinarse 270° en vertical.

## Ficha técnica

- Sensor: Live MOS (17,3 x 13 mm).
- Mpxeles: 12,1.
- RAW: SI.
- Video: Hasta 1280 x 720, 60p.
- Pantalla: LCD táctil de 3" y 460.000 puntos.
- Visor: Electrónico, 1.440.000 puntos.
- AF: Caras, tracking, 23 áreas, 1 área, etc.
- Programas: Programa AE, prioridad apertura, prioridad obturador, manual y escenas.
- ISO: Auto, 100-6.400.
- Ráfaga: Hasta 3,2 fps.
- Dimensions / Peso: 124 x 83,6 x 74 mm / 371 g.

## VÍDEO HD Y AF POR TOQUE

La nueva G2 graba video en calidad 1280 x 720p, en formato AVCHD Lite, así como en Motion JPEG en HD (1280 x 720), incluso con la función para extraer imágenes fijas de alta calidad. También es capaz de grabar sonido en alta calidad con Dolby Digital Creator mediante la conexión de un micrófono estéreo externo opcional.

Por otra parte, la función de seguimiento AF también actúa de manera auto una vez es seleccionado el objeto mediante un toque. La pantalla permite seleccionar la parte y el tamaño del área de AF, incluso fijar un enfoque más fino si se trata de un rostro.

## Las claves del sistema Micro Cuatro Tercios

La G2 corresponde al sistema fotográfico denominado Micro Cuatro Tercios. Se trata de una tecnología que genera cámaras de objetivos intercambiables muy compactas y que no precisa espejo. Por ello, no son cámaras réflex aunque, en general, imitan su fisonomía.





# Gestos 3D para manejar una interfaz 3D

La ya popular tecnología 3D ha pasado de las imágenes a los interfaces. Así, se manejan los dispositivos de forma más intuitiva: a base de gestos.

**C**on forma de cubo, el Gesture Cube es un prototipo de sistema de entretenimiento para el hogar que introduce la tecnología GestIC: combina el 3D con un conjunto de sensores espaciales para reconocer la posición de las manos. Aplicada a otros gadgets, permitiría controlar el contenido de las pantallas de los teléfonos móviles, ordenadores, tablets, marcos de fotos digitales o reproductores MP3, por ejemplo, a través de gestos realizados frente a su superficie, sin necesidad de tocarla.

Pero, como decimos, el único ejemplo de su aplicación has-



**GESTIONA TUS GADGETS A TRAVÉS DE GESTOS REALIZADOS FRENTE A SU SUPERFICIE, SIN NECESIDAD DE TOCARLA**



ta ahora es este Gesture Cube, un dispositivo multimedia destinado a reunir todos los contenidos y la conectividad del hogar en un único equipo. Localiza diferentes funciones en cada una de sus cinco caras (la sexta sería el apoyo físico): biblioteca mul-

timedia, el tiempo, contactos, mensajería instantánea... Moviendo la mano de una determinada manera frente a cada una de ellas, se puede cambiar fácilmente de una aplicación a otra o seleccionar un determinado archivo. Además, este prototipo es-

tá dotado de tecnología inalámbrica que permite conectarse a Internet para consultar las noticias o hablar con los contactos y también para sincronizarse con otros dispositivos como un teléfono móvil.

[www.gesture-cube.com](http://www.gesture-cube.com)



## Reloj con tinta electrónica

¿La tecnología de tinta electrónica no era exclusiva de los lectores de ebooks? Efectivamente, pero ya se están desarrollando otras aplicaciones para ella. Por ejemplo, sirve para mostrar la hora en un reloj.

La tecnología e-ink se ha hecho muy popular gracias a que, integrada en los ebook readers, consigue que los textos no dañen los ojos y que las pantallas resulten visibles incluso cuando el Sol pega sobre ellas directamente. Pero, según hemos visto, no es su única aplicación. Tokyo Flash la ha utilizado en uno de sus originales relojes, creando el modelo que han denominado E-Clock. Su característica más destacada es que muestra la hora en formato digital

(también por medio de patrones de guiones y líneas en clave) con esta tecnología, beneficiándose de cualidades propias como un bajo consumo energético o una buena legibilidad. El reloj está fabricado en acero inoxidable e integra la tecnología inalámbrica bluetooth, de manera que puede sincronizarse con el teléfono y recibir alertas por medio de vibración cuando hay una llamada, un mensaje o un email nuevo.

[www.tokyoflash.com/es](http://www.tokyoflash.com/es)

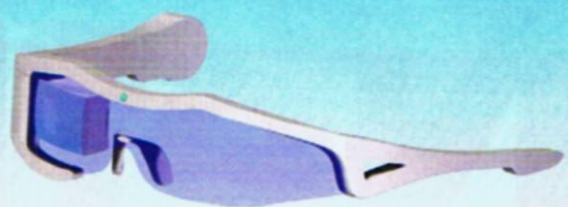


## Un ordenador en las gafas

Las gafas del futuro integran una pantalla OLED que muestra información e incorporan una cámara para registrar el movimiento de los ojos.

Estudiantes del Fraunhofer Institute for Photonic Microsystems (IPMS) alemán han diseñado unas gafas interactivas capaces de proyectar una imagen en la retina para ofrecer información cuando la persona que las lleva no puede fijar su atención en un ordenador. Estas gafas, estéticamente similares a unas correctoras, han sido fabricadas con unas micropantallas OLED y consiguen mostrar imágenes directamente sobre el ojo con la sensación de que están siendo proyectadas a un metro de distancia. Sus aplicaciones son múltiples: desde el campo médico, donde pueden servir para mantenerse al tanto de algunas condiciones del paciente, hasta la construcción, donde

mostrarían los planos o instrucciones de una instalación. Estos mismos estudiantes están trabajando en un sistema bidireccional que permitiría identificar el movimiento de los ojos y asociarlo con una acción determinada. Para ello, este sistema necesitaría una cámara, de tal manera que sería muy fácil desplazarse por distintos contenidos y mover elementos mirando hacia uno u otro lado o manteniendo fija la vista. Según los propios investigadores, la versión perfeccionada del sistema con una cámara de alta resolución y capacidad total para reconocer el movimiento del ojo estará disponible a principios del año que viene. [www.ipms.fraunhofer.de](http://www.ipms.fraunhofer.de)



# ¿Un MacBook flexible?

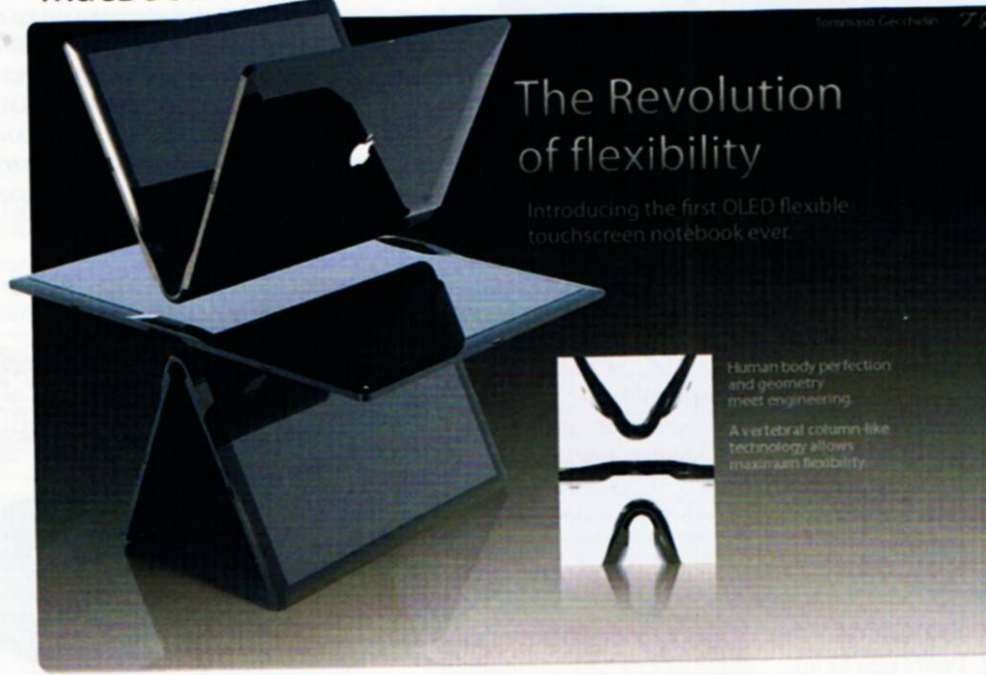
FUNCIONA COMO EBOOK READER, ORDENADOR DE SOBREMESA...

¿Cómo sería un MacBook con pantalla táctil flexible? Con este concepto es fácil hacerse una idea. Se llama MacBook Touch y es obra de un diseñador italiano.

Denominado MacBook Touch y diseñado por Tommaso Gecchelin, el concepto se compone de una pantalla táctil OLED totalmente flexible que puede utilizarse de formas muy diversas. El hecho de que sea una única pantalla significa que, cuando se utilice totalmente desplegada a modo de tablet (con un tamaño de 13 pulgadas), mostrará una imagen completa sin el espacio muerto en el centro que provocan los equipos con dos pantallas rígidas unidas. También funciona como ebook reader, tableta de diseño o netbook, gracias a un teclado virtual en pantalla que se personaliza para cada una de las aplicaciones. Además, puede colocarse de pie sobre un dock muy simple para que funcione a modo de ordenador sobremesa. Y es que, debido a su amplia conectividad (con 3 USB 2.0, 4 puertos miniUSB, firewire, ethernet y Mini DisplayPort), es sencillo conectar un teclado externo y un ratón que complementen este diseño.

[tommasogecchelin.wordpress.com](http://tommasogecchelin.wordpress.com)

### MacBook Touch





# Netbooks de última generación

## LO MÁS NUEVO EN PCS ULTRAPORTABLES

El precio de los netbooks es, para muchos usuarios, su principal atractivo. Sin embargo, tienen otras cualidades muy relevantes: movilidad, peso y una conectividad muy lograda. Sin duda, son adecuados para la mayor parte de las tareas que normalmente hacemos en un PC, ya sea portátil o de sobremesa. Si quieres conocer cuáles son los últimos modelos de netbook que se han presentado, apunta los siguientes.

### PACKARD BELL DOT S DISEÑO Y COLORIDO POR TODOS LOS LADOS

Aprovechando la ingeniería de la casa madre Acer, Packard Bell ha renovado su gama de netbooks con un atractivo diseño que la firma denomina "de 360°". Y es que incluso la parte inferior está decorada a juego con la tapa. Una tecla activa directamente la conexión a las redes sociales.

Fíjate en...

Procesador Intel Atom N450 de 1,66 GHz.  
1 Gb RAM.

Disco duro de 160 Gb.  
[www.packardbell.es](http://www.packardbell.es)



299  
euros

TECLA DE  
ACCESO  
DIRECTO A  
REDES SOCIALES

### SAMSUNG N150 LIGERO Y CON GRAN SEGURIDAD

Es uno de los equipos más ligeros de esta categoría, con apenas 1,24 kg. Su batería de seis celdas de equipamiento estándar alcanza una autonomía estimada de unas 8,5 horas. Además, cuenta con un sensor de caída que bloquea el disco duro ante movimientos bruscos. Adicionalmente, incluye una función anti robo para, en caso de pérdida o sustracción, rastrear la localización de tu ordenador e impedir el uso de los datos contenidos.

Fíjate en...

Procesador Intel Atom N450 de 1,66 GHz.  
1 ó 2 Gb RAM.

Disco duro de 250 Gb.  
[www.samsung.es](http://www.samsung.es)



349  
euros

★★★★  
RECOMENDADO  
Gadget

### SONY VAIO M CONTUNDENTE

Si la propuesta P de Sony te parece demasiado arriesgada, opta por la M, un netbook de tipo clásico. Disponible en acabados de color negro o blanco, su pantalla es de tipo panorámico con retroiluminación LED. Incorpora WiFi y bluetooth en la propia placa, una generosa suite de aplicaciones preinstalada y ese toque que Sony sabe darle a sus productos: excelente acabado y sensación de robustez, tanto física como operativa.

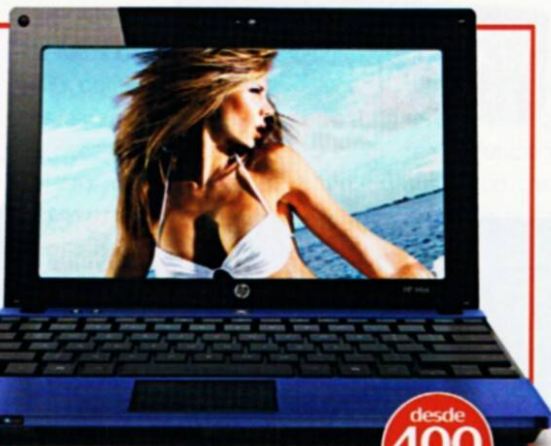
Fíjate en...

Procesador Intel Atom N450 de 1,66 GHz.  
Pantalla de muy buena calidad.

Software de serie.  
[www.sonystyle.es](http://www.sonystyle.es)



299  
euros



desde  
400  
euros

### HP MINI 5102 RECONOCE TU CARA

Es el primer mini portátil profesional de HP con pantalla táctil. Su webcam incluye un programa de reconocimiento facial. Resiste todo tipo de ambientes y admite colocarle dos baterías y así prolongar hasta 10 horas las 4,5 de la unidad de serie.

Fíjate en...

Procesador Intel Atom N450 de 1,66 GHz.  
Pantalla táctil de 10,1".

1 ó 2 Gb RAM.  
Desde sólo 1,2 kg.  
[www.hp.es](http://www.hp.es)

SU CARCASA ES  
METÁLICA Y ESTÁ  
DISPONIBLE EN  
NEGRO, AZUL O ROJO





**349 euros**

## ACER ASPIRE ONE 521 CON PROCESADOR AMD

Acer ha apostado en este modelo por la plataforma AMD 2010 HD para netbooks, diseñada para proporcionar una experiencia mejorada en web y sacar partido del universo digital. Si en cuanto a procesador el rendimiento es equivalente a los Intel Atom, en el apartado de capacidades gráficas este equipo les supera ampliamente.

**Fijate en...**

**Procesador AMD V105**  
Geneva de 1,2 GHz.  
WiFi, LAN y módulo 3G o bluetooth.

[www.acer.es](http://www.acer.es)



**329 euros**

## SAMSUNG N210 AUTONOMÍA DE HASTA 8 HORAS

Este registro lo logra gracias a la combinación de una batería de larga duración junto con una pantalla LED de gran eficiencia energética, el rendimiento optimizado del procesador y la solución Enhanced Battery Life, patente de Samsung. En cuanto a la pantalla, se trata de un modelo LED anti-reflejante que realiza ajustes precisos para películas e imágenes, sin efecto de espejo en entornos muy luminosos o incluso a pleno Sol.

**Fijate en...**

**Procesador Intel Atom N450 de 1,66 GHz.**  
1 ó 2 Gb RAM.

**Disco duro de 250 Gb.**  
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)



**279 euros**

## HANNSPREE HANNSBOOK SN10E2 A LA MEDIDA

En la configuración del HannsBook SN10E2 se puede elegir entre la potente batería de seis celdas y 5.200 mAh de capacidad, que ofrece unas 6 horas de autonomía, o la de 2.200 mAh y tres celdas, con algo menos de la mitad de funcionamiento autónomo. La diferencia, además del precio, se traduce también en que el segundo modelo es más ligero: apenas 1,2 kg. También hay opciones de procesador (Intel Atom Pineview N450 a 1,66 GHz o N470 a 1,83 GHz) o de sistema operativo, con Windows 7 Home o Linux.

**Fijate en...**

**Procesador Intel Atom hasta 1,83 GHz.**  
**Puedes elegir SO.**  
**Disco duro de 160 Gb.**  
[www.hannspree.com](http://www.hannspree.com)

¿UN TABLET  
NETBOOK  
MULTITÁCTIL  
ASUS EEEPC  
101MT. VE A  
PÁGINA 46

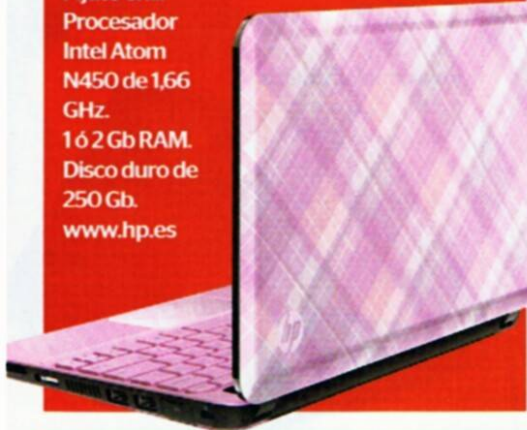
## HP MINI 210 IMPACTANTE

**desde 279 euros**

Puedes elegir desde un clásico negro a un agresivo rojo, pasando por azul o gris. Y también están disponibles tonos cristal blanco, rosa chicle y Preppy Pink. El rompedor diseño rosa chicle en forma de cuadros es el resultado de HP Imprint 3D, la primera tecnología 3D del mercado para superficies de PC que, con sus múltiples capas, semeja que el diseño flota sobre la superficie. La oferta de colores y opciones de configuración hace que este modelo esté disponible con diferentes precios.

**Fijate en...**

**Procesador Intel Atom N450 de 1,66 GHz.**  
**1 ó 2 Gb RAM.**  
**Disco duro de 250 Gb.**  
[www.hp.es](http://www.hp.es)



## INVEST HELIO 200 WINDOWS XP O LINUX

Lo más habitual entre los netbooks es que vengan configurados con Windows XP Home. Inves propone que sea el usuario el que decida si usar el sistema operativo de Microsoft o bien una configuración con Linux Ubuntu. El segundo caso supone un ahorro de 50 euros. Además, está disponible en varias configuraciones técnicas, donde el principal cambio es la capacidad del disco duro y la RAM.

**Fijate en...**

**Procesador Intel Atom N270 de 1,6 GHz.**  
**1 ó 2 Gb RAM.**  
**Windows XP o Linux.**  
[www.inves.es](http://www.inves.es)

**330 euros**



## COMPARATIVA DE PRESTACIONES

	Acer Aspire One 521	Acer Aspire One D250	Hannspree HannsBook SN10E2	Hercules eCafé EW1000W	HP Mini 210	HP Mini 5102
Procesador	AMD V105 Geneva de 1,2 GHz	Intel Atom N280 de 1,66 GHz	Intel Atom N450 de 1,66 GHz	Intel Atom N270 de 1,66 GHz	Intel Atom N450 de 1,66 GHz	Intel Atom N450 de 1,66 GHz
Memoria RAM	1 Gb	1 Gb	1 Gb	1 Gb	1 ó 2 Gb	1 ó 2 Gb
Disco duro	120 Gb	160 Gb	160 Gb	250 Gb	250 Gb	250 Gb
Pantalla	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	Táctil de 10,1 pulgadas
Sistema operativo	Windows 7 Starter	Windows XP Home	Windows 7 Home	Windows XP Home	Windows 7 Starter	Windows 7 Starter
Autonomía estimada	Hasta 7 horas	Hasta 7,5 horas	6 horas	5 horas	8 horas	Hasta 10 horas
Tamaño	255 x 182 x 27 mm	258 x 184 x 25,4 mm	265 x 203 x 24-32 mm	274 x 195 x 32 mm	268 x 178 x 22,9 mm	232 x 180 x 23,2 mm
Peso	1,2 kg	1,3 kg	1,2 kg	1,4 kg	1,2 kg	1,2 kg
Extras relevantes	Conectividad WiFi, LAN y módulo 3G o bluetooth según configuraciones. Acelerador gráfico ATI Mobility Radeon HD 4225. Salida HDMI.	WiFi, LAN y bluetooth. Conectividad WWAN opcional (UMTS/HSPA - GSM/GPRS/EDGE).	-	Amplio conjunto de software adicional incluido. 50 Gb de almacenamiento online.	-	WebCam de 2 Mp y software de reconocimiento facial.
Precio	349 euros	299 euros	279 euros	329 euros	Desde 279 euros	Desde 400 euros





329 euros

## HERCULES ECAFÉ EW1000W NOTABLE EN DISEÑO

Clásico en cuanto a circuitería, este netbook cambia de aspecto según el entorno donde se sitúe. Incluye software específico, con lector de correo, gestión de WebCam y eCafé Connect, para facilitar las conexiones WiFi y ethernet.

Fíjate en...

Procesador Intel Atom N270 de 1,66 GHz.  
50 Gb de almacenamiento online.  
Amplio conjunto de software incluido.  
[www.hercules.com](http://www.hercules.com)

## ACER ASPIRE ONE D250 PEQUEÑO Y COMPLETO

Es la alternativa de Acer en netbooks con una configuración más convencional, ya que emplea el sistema operativo Windows XP Home como base de funcionamiento. En el apartado de opciones, dispone de modelos con conectividad 3G (tanto en opciones UMTS/HSPA como GSM/GPRS/EDGE, actualizables a HSDPA 7.2 Mbps o HSUPA 2 Mbps), y baterías de tres (algo más de 3 horas de autonomía) o seis celdas (hasta 7.5 horas).

Fíjate en...

Procesador Intel Atom N280 de 1,68 GHz.  
Windows XP Home.  
Disco duro de 160 Gb.  
[www.acer.es](http://www.acer.es)



299 euros

## Una pizca más

Si las 10" te resultan escasas pero la portabilidad es condición 'sine qua non', Acer y Packard Bell te proponen estos dos equipos, con 11,6". Recién salidos de sus respectivos hornos (a lo mejor es el mismo...), son también de última generación.

## ACER ASPIRE ONE 721

Además de contar con una pantalla Acer CrystalBrite de alto brillo y con retroiluminación LED, cuenta con una tarjeta gráfica integrada ATI Mobility Radeon HD 4225 que garantiza una capacidad de procesamiento en 3D fluida. Al igual que el modelo 521 (presente en este reportaje), usa como corazón y cerebro un procesador AMD V105. Serie V, en este caso un Athlon II Neo K125 a 1,7 GHz.

[www.acer.es](http://www.acer.es)



449 euros

## PACKARD BELL DOT A

También emplea un procesador AMD, aunque esta vez se trata de un Athlon Neo K325, acompañado por 2 Gb de RAM (ampliable hasta 4), lector multitáctil y la versión completa de Adobe Photoshop Elements 8. Pantalla de 11,6", impulsada por una tarjeta gráfica ATI Mobility Radeon HD 4225. Una tecla dedicada lanza las redes sociales que hayas especificado.

[www.packardbell.es](http://www.packardbell.es)



desde 499 euros

## SONY VAIO P ACELERÓMETRO, GPS Y BRUJULA

Sony prefiere no calificarlo como netbook y, seguramente, no le falte razón. Y es que el P es algo especial: 8" de pantalla, con acelerómetro, GPS y brújula digital. Sí, basta dar al equipo una suave sacudida para pasar de una imagen a otra, de página en un documento PDF o navegar en el historial de navegación web. El P tiene ya cierto recorrido en el mercado, pero ahora Sony lo relanza con nuevos colores.

Fíjate en...

Pantalla de 8".  
2 Gb RAM.  
GPS, brújula, etc.  
[www.sonymstyle.es](http://www.sonymstyle.es)

DETECTA LA POSICIÓN DEL EQUIPO PARA CAMBIAR EL MODO DE PRESENTACIÓN



desde 899 euros

## COMPARATIVA DE PRESTACIONES

	Inves Helio 200	Packard Bell dot s	Samsung N210	Samsung N150	Sony Vaio M	Sony Vaio P
Procesador	Intel Atom N270 de 1,66 GHz	Intel Atom N450 de 1,66 GHz	Intel Atom N450 de 1,66 GHz	Intel Atom N450 de 1,66 GHz	Intel Atom N450 de 1,66 GHz	Intel Atom Z540 de 1,86 GHz
Memoria RAM	1 ó 2 Gb	1 Gb	1 ó 2 Gb	1 ó 2 Gb	1 Gb	2 Gb
Disco duro	80, 120 ó 160 Gb	160 Gb	250 Gb	250 Gb	250 Gb	64 Gb SSD
Pantalla	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	10,1 pulgadas	8 pulgadas
Sistema operativo	Windows XP Home o Linux	Windows 7 Starter	Windows 7 Starter	Windows 7 Starter	Windows 7 Starter	Windows 7 Home Premium
Autonomía estimada	3 horas	Hasta 8 horas	8 horas	8,5 horas	4 horas	-
Tamaño	258 x 189 x 28 mm	259 x 184 x 26 mm	265 x 188,9 x 26 mm	264 x 188 x 25,3 mm	268 x 182,8 x 26,4 mm	245 x 120 x 19,8 mm
Peso	1,4 kg	1,3 kg	1,3 kg	1,2 kg	1,4 kg	0,6 kg
Extras relevantes	-	Adobe Photoshop Elements 8, botón de acceso directo a redes sociales.	-	Anti robo.	Aplicaciones propias de serie.	GPS, brújula digital y acelerómetro. 3G integrada.
Precio	330 euros	299 euros	329 euros	299 euros	349 euros	Desde 899 euros



## ASUS EEEPC 101MT POR SI ERES 'ANTI IPAD'

El iPad está en boca de todos, pero hay otros ordenadores mucho más versátiles y a un precio inferior. Buena prueba de ello es este Asus, un multitáctil a medio camino entre un tablet y un netbook. Tiene una pantalla de 10,1 pulgadas (1.024 x 600) y una revolucionaria tecnología de control y escritura directa llamada PenWrite, que permite incluso apoyar la mano en la pantalla sin que se interrumpa el proceso. Ofrece hasta 256 niveles de sensibilidad a la presión para que el usuario pueda personalizar su propio estilo de redacción o dibujo. Integra un procesador Intel Atom N450 a 1,66 GHz, 2 Gb de memoria RAM y 360 Gb de disco duro.

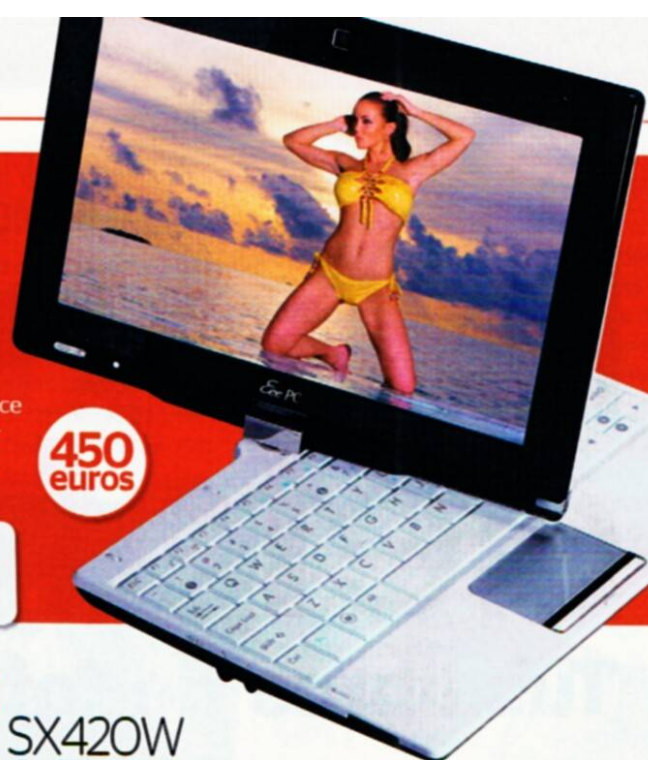
**Destacable:** Lo mejor de ambos mundos.

**Mejorable:** Potencia.

[www.asus.es](http://www.asus.es)

**PANTALLA CON 256  
NIVELES DE SENSIBILIDAD  
A LA PRESIÓN**

**450  
euros**



## EPSON STYLUS SX420W DE TODO, EN POCO

Puede que tengas más de un ordenador y que quieras imprimir desde todos ellos, además de poder escanear y hacer fotocopias. Si es así, este equipo multifunción de Epson no te defraudará, ya que, entre otras prestaciones, tiene WiFi. Gracias a su pantalla LCD y al lector de tarjetas integrado, te permite ver e imprimir tus fotos sin tener el PC encendido. Además, utiliza cartuchos de tinta independientes. Imprime hasta 35 páginas en monocromo y 15 páginas en color por minuto.

**Destacable:** Precio y calidad.

**Mejorable:** Sin conexión ethernet.

[www.epson.es](http://www.epson.es)

## SOYNTEC SEKURY D850 NUNCA SIN ENERGÍA

Si tienes miedo a que un fallo eléctrico dé al traste con tu equipo o con el trabajo que estás realizando, la mejor forma de solucionarlo es utilizar un SAI (Sistema de Alimentación Ininterrumpida) como este. Es capaz de proteger los equipos que estén enchufados al mismo frente a los picos de tensión, cortes y otras interferencias eléctricas. La autonomía que ofrece para realizar backup del PC es de 15 minutos.

**Destacable:** Protección ADSL.

**Mejorable:** Potencia 850 v / 480 w.

[www.soyntec.com](http://www.soyntec.com)

**80  
euros**



## PCTV SYSTEMS W-LANTV 50N TDT EN CUALQUIER PC EN RED

Si quieres disfrutar de las emisiones de TDT en cualquier ordenador que tengas conectado a la red informática de tu casa, esta solución es ideal para ti. Está compuesta por una base WiFi (compatible con 802.11n con WPA, WPA2, WPS o WEP 64/128 bits) a la que se conecta un sintonizador TDT PCTV nanoStick por medio de un puerto USB. Después, tienes que utilizar un adaptador WiFi USB PCTV Stick-WLAN y el software TVCenter 6 (incluidos) en tu PC. Desde ese momento, podrás ver y grabar la TDT como si tu equipo tuviera el sintonizador instalado.

**Destacable:**

**También usa red cableada.**

**Mejorable:**

**Pagas el adaptador WiFi.**

[www.pctvsystems.es](http://www.pctvsystems.es)

**130  
euros**



## TUCANO 9DOT TRAJE A MEDIDA PARA SONY VAIO

Muchas veces, el precio de poseer un producto de diseño exclusivo es que resulta difícil encontrar accesorios que estén a la altura. Esto es lo que les ocurrirá a muchos usuarios de netbooks Vaio de Sony. Estas fundas de Tucano están diseñadas para adaptarse perfectamente a las formas y dimensiones especiales de los modelos de ocho pulgadas. Fabricadas en neopreno de 3 mm, incluyen una solapa que recubre el portátil, evitando que se dañe con la cremallera.

**Destacable:** Se adapta como un guante.

**Mejorable:** Sin bolsillos extras.

[www.tucano.es](http://www.tucano.es)

**15  
euros**







## ZAAPA ROUTER N EL MÁS RÁPIDO

desde  
**35**  
euros

Para disfrutar del entretenimiento en el hogar, no hay nada mejor que una red doméstica mediante un router inalámbrico. Este de Zaapa está basado en el estándar Wireless 802.11n e integra punto de acceso, módem, cuatro puertos para conexiones en red inalámbrica y firewall. Proporciona una tasa de recepción 300 Mbps y una tasa de envío de 150 Mbps.

**Destacable:** Completo y de diseño atractivo.

**Mejorable:** Nada en particular.

[www.zaapa.co.uk](http://www.zaapa.co.uk)



170  
euros

## SITECOM WL-309 GAMING ROUTER PING DIGNO DE JUGONES NATOS

El ping, o tiempo que tardan en comunicarse dos puntos remotos, puede ser crucial cuando se está jugando en red. Este router de Sitecom, gracias a su tecnología de doble banda simultánea (las señales inalámbricas pueden transmitirse a la vez a través de la banda de 2.4 GHz y la de 5 GHz), garantiza cero interrupciones en aplicaciones de alta demanda, como las de video y juegos.

**Destacable:** Conexión USB para disco duro.

**Mejorable:** Precio.

[www.sitecom.com](http://www.sitecom.com)

## PLEXTOR PX-B310U ALTA DEFINICIÓN EN TU PC



219  
euros

El Blu-ray se ha impuesto y ya es hora de disfrutar de las películas en alta definición que hay en el mercado. Esta unidad externa de Plextor te permite hacerlo fácilmente. Se conecta a todo tipo de PC o portátil mediante un cable USB 2.0 y es muy rápida, ya que graba DVDs a 16x y a 8x los DVDs de doble capa. Cuenta con el programa BD Suite, que permite crear, grabar y reproducir contenidos de alta definición, así como la creación de diapositivas, edición de video, retoque fotográfico, extracción de música e impresión de etiquetas.

**Destacable:** Fácil de usar.

**Mejorable:** No tiene conexión HDMI.

[www.plextor.com](http://www.plextor.com)

## TRANSCEND STOREJET 25D2 DISCO DURO RESISTENTE A GOLPES

De 2.5" y disponible en capacidades de 250, 320, 500 o 640 Gb, combina un acabado brillante con un avanzado sistema de suspensión interna, consiguiendo así el balance perfecto entre la apariencia externa y la más alta calidad. Su goma anti-caídas proporciona una base estable. Es un dispositivo eco-saludable, ya que si han transcurrido 10 minutos sin actividad, se queda en modo reposo.

**Destacable:**

Seguridad de los datos.

**Mejorable:** Diseño elitista

pero quizá algo soso.

[www.transcend.nl](http://www.transcend.nl)



desde  
**79**  
euros

## SIEMENS GIGASET SL780 SE SINCRONIZA CON OUTLOOK

Puede personalizarse con imágenes y sonidos y usar las primeras como fotografías de muestra, salvapantallas o asignadas a números almacenados. Su nueva versión de software también hace posible que las entradas en la agenda del teléfono estén siempre actualizadas mediante una sincronización con Outlook.

Igualmente, se pueden administrar de forma simultánea varios teléfonos, haciendo posible, por ejemplo, mantener contactos personales y de negocios entre diferentes terminales.

**Destacable:** Versatilidad.

**Mejorable:** Sincronización para noveles.

[www.gigaset.com](http://www.gigaset.com)



150  
euros

## BEEWI BBH100 MÚSICA SIN CABLES

Gracias a estos auriculares, podrás escuchar en perfecto estéreo, y sin cables, toda la música procedente de tu teléfono móvil o de otros dispositivos compatibles con bluetooth, como un ordenador. Además, dispone de botones que te permiten gestionar tus llamadas directamente. También cuenta con marcación por voz y reenvío de llamada, así como la posibilidad de colgar y descolgar pulsando los botones. Pesan sólo 145 gr.

**Destacable:** 25 horas de autonomía.

**Mejorable:** Poco discreto

para usar por la calle.

[www.bee-wi.com](http://www.bee-wi.com)

ARCO Y  
AURICULARES  
DE GOMA-  
ESPUMA  
RECUBIERTOS  
EN CUERO



40  
euros



# Mad Catz Cy

## SÓLO PARA 'HARD-GAMERS'

Se adapta ergonómicamente a la mano mediante diversos controles y ajustes, permitiendo personalizar y definir la superficie del mismo para crear el agarre y forma ideales. Asimismo, por sus sensores, resolución y prestaciones, el R.A.T. 7 de Mad Catz es, posiblemente, una de las 'armas' más precisas para gamers expertos.

**C**on una nueva generación de sensores láser 'twin eye' de 5.600 dpi, que lee cada eje por separado para determinar la precisión, el Cyborg R.A.T. 7 consigue una impresionante velocidad de hasta 6 metros por segundo, asegurándose de que los jugadores profesionales puedan seleccionar entre baja sensibilidad o movimiento de alta velocidad para obtener la mejor experiencia de seguimiento y precisión. El R.A.T. 7 es muy ergonómico y ajustable. Diseñado para ser cómodo y eficaz durante largas sesiones de juego sostenido, cuenta con reposamuñecas intercambiables, empuñaduras ajustables al dedo meñique, ajuste de longitud, anchura y altura, pesos extraíbles de 30 gramos y base de acero. Todo ello le confiere la robustez que todo usuario gamer siempre ha soñado.

### CUATRO RESOLUCIONES

Los jugadores pueden programar cuatro configuraciones de resolución de manera instantánea a través de un interruptor integrado, permitiendo cambiar estratégicamente la configuración dpi (programable hasta 5.600) durante el juego. Por su parte, el Modo de Precisión permite a los jugadores frenar temporalmente el movimiento del cursor con sólo oprimir un botón (reduce la sensibilidad sobre la marcha), estabilizando su objetivo durante la batalla.

Asimismo, cinco botones programables combinados con tres modos permiten un total de hasta quince comandos de usuario definibles a disposición de los jugadores en un momento dado. El Cyborg ST software está incluido en el paquete y ofrece a los jugadores la posibilidad de volver a asignar botones programables y crear macros personalizadas. El R.A.T. 7 es compatible con Windows 7, Vista y XP. □

100  
euros

Utiliza tecnología láser de alta resolución, con un rango entre 3.200 y 5.600 dpi.

Cuenta con siete botones programables y un juego de pesos para ajustar su función de movilidad.

Su base es de acero y viene acompañado por un reposamuñecas intercambiable.





# borg R.A.T. 7

Aseguran los gamers expertos que, posiblemente, sea el ratón con mejores facultades en términos de ergonomía.

Incorpora un modo de suspensión para frenar de forma momentánea el movimiento del cursor. Sólo hay que pulsar un botón dedicado.



5,4 m/segundo de velocidad de tracking y aceleración 50G.



## R.A.T. 9, inalámbrico

En general, los gamers optan por los ratones con cable de conexión, entre otras razones, para asegurarse que una frenética partida no quede interrumpida momentáneamente por la necesidad de cambiar las pilas de su 'mando'. No obstante, para quienes prefieren los 'wireless', el Cyborg R.A.T. 9 se basa en las características del 7, añadiendo la tecnología inalámbrica de 2,4 GHz. 130 euros

Como curiosidad, las siglas R.A.T. significan Really Awesome Technology, es decir, Tecnología Realmente Asombrosa.



# 20 videojuegos para un estupendo verano

Tanto para los que podáis disfrutar de vacaciones :-), como para los que nos quedamos trabajando casi todo el verano :-), os presentamos los videojuegos que nos ayudarán a sofocar los calurosos días con auténticas zambullidas de entretenimiento.

## SCRABBLE 2009

El clásico juego de mesa con el que podrás retarte a ti mismo o competir con hasta 4 jugadores. Podrás disfrutar del juego tradicional, a través de diferentes modos y con minijuegos adicionales que te harán pasar los días de verano dándole al coco mientras te diviertes. Y si te has quedado con ganas de Mundial, también podrás practicar el fútbol con las fichas del Scrabble.



**Inteligencia**  
Para: PC y Wii

**20 euros**



**35 euros**

**Simulación**  
Para: PC

## LOS SIMS 3 TRIUNFADORES

Mientras esperamos el paso a consola de una de las franquicias con más ventas en todo el mundo, esta expansión para Los Sims 3 te permitirá manejar a tu personaje dentro del mundo laboral. Puedes hacer que sea un reputado cirujano o, por ejemplo, un poderoso mafioso. Ahora todo depende de ti y de cómo quieres que tu alter ego se integre en la sociedad virtual de Los Sims.

## METAL GEAR SOLID: PEACE WALKER

Vuelve el Big Boss en un juego de acción e infiltración cuya historia retoma los sucesos de Metal Gear Solid 3 y cuyo desarrollo ha sido dirigido por el maestro Kojima. Nuevas armas, nuevas características y nuevas funciones que harán que te olvides por completo de que lo estás jugando en una consola de bolsillo por su impresionante acabado y jugabilidad. Si te gusta la saga, este verano tienes la excusa perfecta para completar su historia.

**Acción**  
Para: PSP

**40 euros**



**70 euros**

**Acción**  
Para: Xbox 360, PS3 y PC

## SINGULARITY

Disparos, ciencia ficción, la Guerra Fría y un sólido argumento son algunos de los elementos que integran este nuevo título de Activision. Podrás desplazar objetos a través del tiempo, crear esferas temporales de energía y un buen conjunto de acciones que transformarán el reloj en tu principal aliado. Tiempo que emplearás para combatir a las fuerzas rusas pero, sobre todo, para pasar unas cuantas horas de plena acción.



# eggos

## TRANSFORMERS: LA GUERRA POR CYBERTRON

Si te gustan más los Autobots que los Decepticons (o al revés) estás de suerte porque podrás elegir a unos u otros para campañas independientes entre sí pero con una misma historia. Esta vez no habrá película que acompañe a este lanzamiento por lo que la próxima guerra en Cybertron tendrá lugar únicamente en tu consola.

**Acción**  
Para: Xbox 360,  
PS3, PC, Wii y  
Nintendo DS

70  
euros



**Deportes**  
Para: Xbox 360,  
y Wii

70  
euros

## TIGER WOODS PGA TOUR 11

Un juego imprescindible para los amantes del golf. Este nuevo capítulo trae nuevos desafíos, como el Ryder Cup Challenge, nuevos modos de juego, nuevos movimientos y, sobre todo, trae más realismo a los partidos de golf. Posiblemente, el mejor simulador en su género, que además tendrá compatibilidad absoluta con Move, el controlador de movimientos para PlayStation 3. Atención porque tendremos que esperar hasta finales de año para poder verlo en esta plataforma.

## ART ACADEMY

El Stylus de tu Nintendo DS se convertirá en un pincel o en una pluma con la que podrás expresarte en la pantalla táctil. Aprende trucos para conseguir mejores resultados, sigue los tutoriales con atención y disfruta de la unión de la consola de bolsillo y tu capacidad creativa. Además, podrás compartir con tus amigos en Facebook tus últimas obras artísticas.



**Creatividad**  
Para: DS

40  
euros



**Acción**  
Para: PSP

## METAL SLUG XX

Todo un clásico de los videojuegos que recibe una nueva entrega para la portátil de Sony. En esta ocasión, disfrutaremos de siete fases con personajes tan carismáticos de la saga como Marco o Tarma. Y si necesitas algo de entrenamiento no pasa nada, porque el juego contiene una escuela de combate con más de 70 misiones para que te pongas a punto. Buenos recuerdos y mucha acción es lo que promete este nuevo capítulo.

25  
euros





# ¡Música!

## GREEN DAY ROCK BAND

Unos cuantos meses después de que Los Beatles tuvieran su juego propio dentro de Rock Band, ahora es el turno de los californianos Green Day. Sus canciones más conocidas, material inédito de entrevistas, imágenes, tomas falsas o actuaciones son parte de todo lo que podrás encontrar en esta entrega. El resto depende de ti.

60 euros

Para: Xbox 360, PS3 y Wii

## DANCE ON BROADWAY

Si la magia de Broadway te ha atrapado y siempre quisiste ser una estrella de los musicales pero no te daban la oportunidad adecuada, Ubisoft te propone hacer tu mejor número con uno de sus últimos lanzamientos. Podrás cantar canciones de Cabaret, Chicago, Dreamgirls o Hairspray, solo/a o en compañía, sentir los aplausos del público y, en definitiva, hacer realidad tu sueño. O casi.

40 euros

Para: Wii

## SINGSTAR

Dentro de un catálogo surtido de canciones para todos los gustos, podrás encontrar el que mejor se adapte a tu familia o a ti: éxitos de Mecano, Queen, Abba, las canciones de Miliki, Disney, éxitos del momento o clásicos de distintos estilos. Además tienes la PlayStation Network para descargar más canciones. Eso sí, sólo para los poseedores de las consolas de Sony.

Para: PS3 y PS2

40 euros

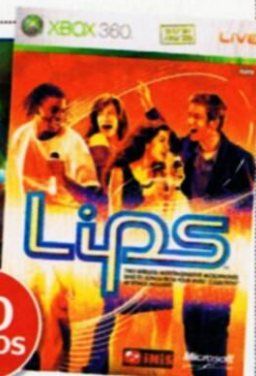


## LIPS

Canta en Español, Number One Hits, Party Classics, I Love The 80's... Es la oferta de Microsoft para quienes les gusta cantar y no callan ni debajo del agua. Agarra el micro inalámbrico de luces y demuestra quién va a dar la nota este verano. Ten cuidado porque si desafinas mucho puedes acabar de cabeza en la piscina más cercana.

Para: Xbox 360

50 euros

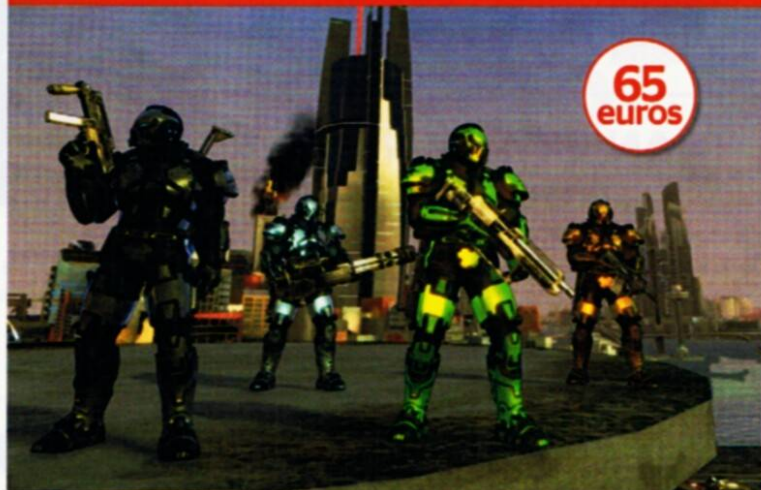


## CRACKDOWN 2

Acción  
Para: Xbox 360

Llega la secuela de un juego del 2007 en la que disfrutarás de una Pacific City mucho más grande y con total libertad para descubrirla. ¿Tu misión? Acabar con todos los enemigos de la Célula y los Mutantes que salgan a tu paso. Modo cooperativo para tres jugadores más en la misión principal y hasta 16 jugadores en modo multijugador online. Uno de los mejores juegos hardcore para los meses de verano.

65 euros



30 euros

## PLAY ENGLISH

Imaginate los siguientes ingredientes para una historia: un detective español, un agente del MI6, un misterio internacional... y ¡tu inglés! En este juego creado por un estudio español para la PSP, los más jóvenes podrán resolver el misterio a la vez que mejoran su vocabulario de inglés. Divertido y didáctico a la vez.

Aventura  
Para: PSP







Aventura  
Para: Xbox 360, PC,  
PS3, Wii, PSP y DS

## LEGO HARRY POTTER (AÑOS 1-4)

60  
euros

El castillo de Hogwarts, el Bosque Prohibido o la aldea de Hogsmeade serán algunos de los escenarios por los que guiar a tu personaje preferido de la saga Harry Potter (hay más de 100 para elegir). Revive las cuatro primeras películas del mago más popular en un único juego, al estilo Lego, y en el que sólo tendrás que preocuparte de no quedarte hechizado demasiadas horas delante de la consola.

## DEMON'S SOULS

55  
euros

Un juego de rol en tercera persona que lleva publicado en Japón desde principios de 2009. El arrollador éxito en su lanzamiento y sus numerosos premios le han convertido en uno de los videojuegos más esperados de los últimos meses. Un demonio, "El Antiguo", intentará llevarse consigo a todas las almas del reino de Boletaria utilizando a otros demonios. Eso sí el héroe al que encarnamos no se lo impide antes.



RPG  
Para: PS3

## SUPER MARIO GALAXY 2

El juego de Wii que más matrículas de honor ha conseguido por parte de la crítica de todo el mundo. La nueva creación de Shigeru Miyamoto contiene hasta un 90% de nuevos niveles, nuevas habilidades y variados escenarios que recorrer. Todo para liberar a la princesa Peach, que ha vuelto a ser capturada por Bowser. Si te gustan los juegos de plataformas y los retos, este es un juego por el que valdría la pena tener una Wii. Y si no la tienes, ¿a qué esperas?

50  
euros



Aventuras  
Para: Wii

## POKÉMON ORO y POKÉMON PLATA

40  
euros

Los millones de seguidores de los Pokémon están de enhorabuena. La compañía japonesa Nintendo vuelve a recuperar la edición que salió hace diez años para la GameBoy y la traslada a la DS con montones de novedades: mejores gráficos y sonido, nuevos controles e interacción táctil a través del stylus... Atención al accesorio Pokéwalker que une la vida real con la virtual mediante conexión de infrarrojos. Entre otras virtudes, podremos llevarnos a nuestros Pokémon encima mientras nos contabiliza el número de pasos que damos en nuestro día a día. Cuanto más caminemos más puntos de experiencia vital conseguiremos para luego utilizarlos dentro del juego.

RPG  
Para: DS



## MODNATION RACERS

Un juego creativo en el que el objetivo principal es ser el más veloz, sí. Pero además podrás personalizar tu piloto, el coche, crear tus propios circuitos con un sencillo y potente editor, jugar a pantalla partida con más jugadores... Uno de los éxitos consoleros de los últimos meses.

70  
euros

Conducción  
Para: PS3 y PSP



## COCINA CON "ELLE À TABLE": 1.000 RECETAS

Simulación  
Para: DS

Tanto si te crees un/a manitas en la cocina como si piensas que eres el/la más torpe, Nintendo y la publicación ELLE tienen la solución para que tu mesa se llene de succulentos platos. Instrucciones paso a paso, control de voz para cuando tengas las manos ocupadas, recomendaciones para crear menús equilibrados o los vinos y quesos que mejor acompañan son sólo algunos de los secretos que esconde este juego. Elige un menú, compra los ingredientes y ¡disfruta de una exquisita comida al aire libre!

30  
euros





# Playstation

## LA 'REVOLUCIÓN' DE SONY PS3

El paso adelante que Sony propone para su superconsola PS3 es el PlayStation Move, y Gadget ha tenido ya la oportunidad de probarlo. Aquí van las primeras impresiones sobre un sistema que promete ser toda una 'revolución'.

**P**layStation Move es un mando que, en combinación con la cámara PlayStation Eye, permite al jugador interactuar con el videojuego mediante sus propios movimientos y su propia voz. La cámara detecta el movimiento, el ángulo y la posición tridimensional exacta del mando, gracias a los sensores de movimiento, el giroscopio de tres ejes y el sensor de campo magnético terrestre que incorpora el sistema. Los primeros sensores son los encargados de identificar el movimiento realizado, mientras que el giroscopio reconoce la variación de posición en cualquier dirección (incluso en profundidad) y el último sensor detecta la ubicación del mando en la habitación. Además, el acelerómetro se ocupa de detectar la intensidad del movimiento, reconociendo tanto los movimientos rápidos como los lentos.

### MANDO SECUNDARIO

Del mismo modo que el Wiimote se acompaña del Nunchuck, PS Move dispone de un mando de navegación secundario, desarrollado para ampliar aún más las opciones de entretenimiento. En un pulido y curvado diseño, incorpora un joystick analógico y botones de dirección para controlar el juego fácilmente. Ambos mandos poseen una batería interna recargable de ión-litio y cuenta con tecnología bluetooth para transmitir los datos de forma inalámbrica al sistema PS3.

A priori, el sistema plantea como desventajas el tener que usar un mando físico (a diferencia del Kinect de Xbox 360) y la obligación de calibrarlo continuamente. Por contra, PS

### ¿PARA CUÁNDO?

El lanzamiento del sistema PlayStation Move en Europa está previsto para el próximo 15 de septiembre, mientras que en EE.UU. será cuatro días más tarde y en Japón se retrasará hasta el 21.

★★★★★  
PROBADO POR  
**Gadget**

★★★★★  
RECOMENDADO  
**Gadget**

### Juegos confirmados

Hasta el momento, más de cuarenta empresas desarrolladoras han respaldado el nuevo sistema de juego de PlayStation. Entre ellas, se encuentran casas tan reconocidas mundialmente como Sega, Konami, EA o Ubisoft, con juegos como Kung Fu Rider, Infamous 2, Resident Evil 5, Heroes on the Move, Little Big Planet 2, Tiger Woods PGA Tour 11, Socom 4, SingStar Dance o Killzone 3. Además, han confirmado que planean rediseñar títulos existentes para que sean compatibles con el nuevo sistema.



LA ESFERA CAMBIA DE COLOR SEGÚN LA ACCIÓN REALIZADA





# Move

## Precios

Move: 50 dólares.

Mando secundario: 30 dólares.

Pack Sport Champions Move  
(Move+Cámara Eye +Juego Sports  
Champions):  
99 dólares.

PS3+Pack Sport Champions Move:  
399 dólares.



«Según informes de Sony, el tiempo de respuesta al detectar el movimiento es de sólo 0,022 segundos»»

Move, cuando su versión final esté lista, asegurará una precisión y rapidez muy logradas en la detección de movimientos, así como una gran variedad de títulos para todos los gustos. El éxito de los diferentes sistemas de Nintendo, Microsoft y Sony habrá que valorarlo a finales de este año, pero lo que está claro es que la guerra de plataformas 3.0 no ha hecho más que empezar.

# Nintendo 3DS

## TRES DIMENSIONES SIN GAFAS

3DS no será su nombre definitivo ni tampoco su diseño está libre de cambios, pero su capacidad para mostrar contenido en 3D sin gafas especiales está más que demostrada. Su precio y fecha de lanzamiento no han sido anunciados, pero se prevé que esté en las tiendas de nuestro país antes de la primavera del 2011.

La nueva miniconsola de Nintendo llevará una pantalla superior de 3,5" y resolución de 800 x 240 píxeles, mientras que la inferior será táctil de 3,02", con una resolución de 320 x 240 píxeles. Su procesador gráfico será el DMP 3D Pica200, de muy alto rendimiento, para representar millones de polígonos por segundo con un bajo consumo energético.

Dispondrá de una cámara interior y dos cámaras exteriores (0,3 Mp) para hacer fotos y grabar vídeo en 3D. Aparte de la botonera de modelos anteriores, la 3DS incluye un botón Home, un Slide Pad a modo de joystick para un control de 360º y un regulador de profundidad 3D para ajustar la intensidad del efecto óptico (tres posiciones: apagado, 3D moderado y 3D intenso).

## CONECTIVIDAD

En cuanto a la conectividad, tendrá wireless a 2,4 Ghz, que se podrá desactivar para aumentar la autonomía de la batería. La 3DS también contará con un sensor de movimiento y un giroscopio electrónico para reconocer la inclinación y giros de la consola.

Las medidas y peso de la nueva 3DS no son muy diferentes al resto de modelos anteriores: 227 gr, 13,5 cm de largo, 7,4 cm de alto y 2 cm de ancho.

El catálogo de juegos que se ha presentado para esta nueva consola ha sido de infarto: Kid Icarus Uprising, Mario Kart Nintendo+cats, Animal Crossing, Resident Evil Revelations, D. Hero 3D, Super Street Fighter IV 3D... y no ha hecho más que presentarse a casi un año vista.





# Nueva Xbox 360

## ¡MÁS POTENTE!

Microsoft lanza un restyling de su Xbox 360. Entre las diferencias más visibles, un acabado negro brillante con partes cromadas. Pero lo bueno no radica en esta operación estética, sino en su interior...

**L**a 'nueva' consola trae integrado el adaptador WiFi 802.11n para una conexión mucho más rápida y los botones de encendido/apagado (o sacar el disco) son táctiles y siguen manteniendo el color verde característico de la marca. Un disco duro interno de 250 Gb, intercambiable para más capacidad, vendrá de serie en todas las nuevas consolas.

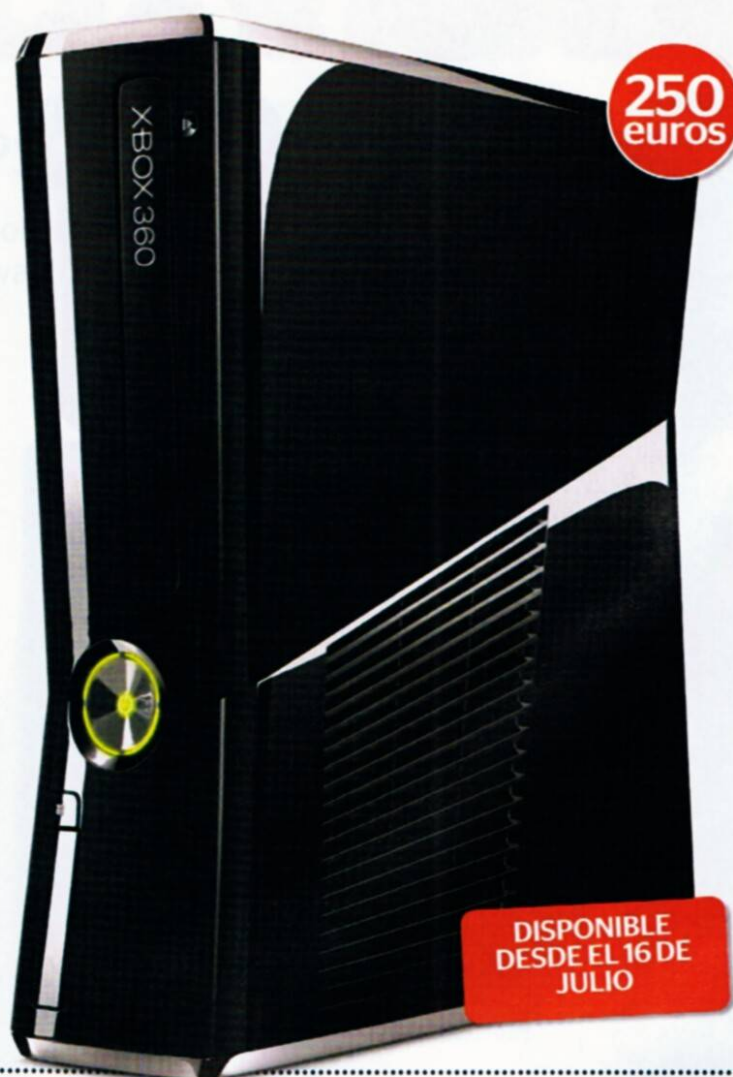
En lo que se refiere a la circuitería, se han cambiado varios componentes de la placa para que disipe mejor el calor y evite el problema del 'anillo de la muerte' o 'las tres luces rojas'. Para ello, los dos ventiladores que traía la conocida Xbox 360 se han cambiado por uno solo más grande y eficiente, que hace mucho menos ruido. Y, además, la GPU está integrada dentro de la CPU, de 45 nm. El adaptador de corriente, externo,

es más pequeño y no es compatible con modelos anteriores.

### USB X5

Además del puerto de ethernet, dispone de cinco puertos USB (tres en la parte de atrás y dos en el panel frontal), uno HDMI, salida digital de audio y conexión AV para la TV. Lógicamente, cuenta con un puerto especial para conectar el nuevo accesorio Kinect (antes llamado Project Natal, ver noticia adjunta) y autoalimentarlo.

Un dato a tener en cuenta es que tanto los discos duros preparados para la 'antigua' Xbox 360 como las unidades de memoria, no serán compatibles con este nuevo modelo (sí el resto de accesorios). En su lugar, una larga lista de accesorios 'rediseñados' en negro se pondrán a la venta en los próximos meses.



## PROJECT NATAL SE CONVIERTE EN

# Kinect

**E**sto permitirá al nuevo accesorio reconocer hasta 48 puntos distintos de nuestro cuerpo. Por si fuera poco, cuenta con cuatro micrófonos que pueden reconocer distintas voces por separado. Para su correcto funcionamiento se recomienda un mínimo de 1'8 metros de separación. Si pretendes usar Kinect con los modelos anteriores de Xbox 360, necesitarás una toma de corriente aparte donde enchufar el accesorio.

### YA HAY JUEGOS

En lo que respecta a juegos que aprovechen las características de

El controlador sin mando de la Xbox 360 ha sido rebautizado: Kinect. Integra una cámara de captación de movimiento VGA y una doble cámara de profundidad 3D, todas ellas con una resolución de 640 x 480 píxeles a 30 frames/s.

compartir con la familia: Kinectimals (mascotas), Dance Central (coreografías y baile), Kinect Adventures

(hasta 4 jugadores a la vez), Kinect Joy (carreras), Kinect Sports, Your Shape (fitness)...

este controlador, se ha presentado una parte de lo que se convertirá en una gama adicional de videojuegos para él y orientada a



★★★★  
PROBADO  
Gadg

★★★★  
RECOMENDADO  
Gadg



# Protege tu

## GADGETS PARA IR TRANQUILO DE VACACIONES

Siempre que nos vamos de vacaciones, nos queda una negativa sensación sobre si algún amigo de lo ajeno ha puesto nuestra casa en su punto de mira. Con cualquiera de los siguientes dispositivos podrás hacer que sea un lugar más protegido. Todos ellos podrás instalarlos tú mismo.

### MOBOTIX Q24 BASIC VISIÓN PANORÁMICA

Con una calidad de 3,1 megapíxeles, se coloca en el techo y graba en un ángulo de 180 grados. Luego, corrige las imágenes para que no queden deformadas. Además, integra una memoria interna de 4 Gb para almacenar todas las capturas.

[www.mobotix.com](http://www.mobotix.com)



694 euros

### XACOM MOVIDOMO LUZ MEDIANTE SMS

Si conectas este dispositivo a un enchufe, se pueden controlar las luces o apagar la calefacción, por ejemplo, desde donde te encuentres. Para ello, sólo hace falta una tarjeta SIM como la de un teléfono móvil y mandar un SMS. Un sistema de control mediante código PIN garantiza la seguridad del sistema.

[www.xacom.com](http://www.xacom.com)

**TAMBIÉN CONFIRMA SU CONFIGURACIÓN MEDIANTE SMS**

115 euros



### INGENIUM SR ATENTO A LOS MOVIMIENTOS

Escondido en un falso techo, recurre a la radiofrecuencia para reconocer cualquier movimiento, incluso a través de objetos sólidos (siempre que no sean metálicos). Permite ajustar el tiempo que va a estar conectado y la sensibilidad de la recepción. [www.ingeniumsl.com](http://www.ingeniumsl.com)



84 euros





# casa



## ARCAS OLLE HONEYWELL 2050E O ACIERTAS O SE BLOQUEA

Podrás guardar todos los objetos de valor y luego, con una combinación de entre 3 y 9 dígitos, volver a recuperarlos. Si alguien intenta abrirla sin la clave, el teclado se bloqueará automáticamente.

[www.arcasolle.com](http://www.arcasolle.com)

67  
euros



160  
euros

## SCHNEIDER ELECTRIC ELEGANCE CONTROL PERSIANAS AUTOMATICAS

Sólo hay que programar la hora a la que se desea que suban o bajen las persianas para lograr que lo hagan solas. Además, no hace falta hacerlo todos los días, ya que ofrece la opción de configurar el tiempo de forma aleatoria para, de este modo, simular mejor la presencia cuando la casa está vacía.

[www.schneiderelectric.es](http://www.schneiderelectric.es)



## SIMON 82 NATURE CRISTAL BLANCO CON LA LUZ ENCENDIDA

Gracias a su control On/Off programable, se puede simular la presencia estableciendo a qué hora encender y apagar la luz de las distintas habitaciones de casa. La configuración se realiza a través de cuatro controles situados junto a la pantalla, en la que se muestran los menús.

[www.simon.es](http://www.simon.es)

desde  
124  
euros

## ZICLOTECH LOC8TOR PLUS ¿DÓNDE ESTABA?

¿Has perdido algo y temes que te lo hayan robado? Este mando de localización te ayuda a buscarlo y, si está en un radio de 180 metros, te guía hasta él. Además, también se puede establecer un espacio para tus cosas y, si salen de ahí, salta una alarma. Válido para cualquier objeto, personas y mascotas.

[www.ziclotech.com](http://www.ziclotech.com)

\*\*\*\*\*  
RECOMENDADO  
Gadget



149  
euros

## AXIS M1031W VIGILA A DISTANCIA

Esta cámara IP se conecta a una red por cable o de forma inalámbrica para grabar con calidad VGA lo que ocurre en una habitación. También incorpora un sensor de infrarrojos pasivo que detecta el movimiento y un LED para iluminar la habitación. Podrás ver lo que sucede desde cualquier PC aunque estés a miles de kilómetros.

[www.axis.com](http://www.axis.com)



215  
euros

CON  
MICRÓFONO  
Y ALTA VOZ  
INCORPORADOS

## SIMON KIT VIDEOALERTA GSM ¡PILLADO!

Cuando la cámara detecta un intruso, toma una secuencia de fotografías y las envía al número de móvil elegido. Como incorpora la tecnología GSM, no necesita conectarse por cable. Entre sus características, destacan la visión nocturna y el manejo con un mando a distancia o a través de SMS.

[www.simonalert.com](http://www.simonalert.com)

450  
euros



VIENE CON DOS MANDOS  
A DISTANCIA Y SE PUEDE  
FIJAR A LA PARED O  
SOBRE UNA BASE





## LOEWE INDIVIDUAL SLIM ULTRAPLANO

La nueva gama de televisores LED de Loewe destaca tanto por su diseño delgado y personalizable como por sus completas prestaciones multimedia. Está disponible en dos variantes, Selection y Compose, pero ambas ofrecen una gran calidad de imagen, reproducen y sintonizan contenidos en Alta Definición y cuentan con funciones especiales que reducen el consumo energético. De 32 a 55".

[www.loewe.maygap.com](http://www.loewe.maygap.com)

40"  
2.999  
euros

VIENE CON UNA  
GRABADORA DR+ CON  
DISCO DURO DE 250 GB

## CONCEPTRONIC CM3HD MEDIA PLAYER FULL HD

El nuevo reproductor multimedia de Conceptronic permite almacenar y transportar todo tipo de archivos multimedia así como reproducirlos en Alta Definición Full HD 1080p en el televisor. Funciona de forma independiente, sin ordenador, basta con copiar los archivos a través de un disco duro, memoria flash o tarjeta de memoria, y conectarlo al televisor o Home Cinema. Dispone de conexión HDMI y conexión de audio digital óptica.

[www.conceptronic.net](http://www.conceptronic.net)



90  
euros



desde  
200  
euros

## IOMEGA SCREENPLAY DIRECTOR TV LINK Y TV TUNER

Dentro de su serie Screenplay, Iomega ha lanzado dos nuevos productos destinados al entretenimiento en el hogar. Por un lado tenemos el Iomega Screenplay TV Tuner, un disco duro multimedia con TDT incorporado y acceso a red que también graba del televisor. Y por otro, para aquellos que no tienen disco duro multimedia, el Director TV Link permite ver en el televisor los archivos almacenados en un disco duro normal. [go.iomega.com](http://go.iomega.com)

## BEST BUY EASY HOME SOUND BAR 21 PARA PANTALLAS PLANAS

Si quieres realzar el audio de tu televisor o monitor LCD sin instalar un aparatoso equipo, el Sound Bar 21 puede ser la solución. Compuesto por una compacta unidad principal con dos altavoces estéreo integrados, y una unidad subwoofer, permite instalarlo en cualquier superficie cercana a una pantalla o incluso sobre la pared. Dispone de tecnología eAirbass y dos entradas estéreo. [www.bestbuy.es](http://www.bestbuy.es)



85  
euros

TAMBIÉN PUEDE CONECTARSE A TODOS  
TIPO DE FUENTES DE AUDIO

EN LO QUE SE REFIERE AL SONIDO,  
ES COMPATIBLE CON DOLBY DIGITAL



desde  
130  
euros

## MEMUP MEDIADISK FX TV HD DDM CON TDT HD

Este disco duro multimedia no sólo reproduce los contenidos almacenados en él, sino que también da acceso a todas las cadenas gratuitas de la TDT y la TDT HD, permite programar con antelación las grabaciones y seguir en diferido cualquier programa gracias a su función Timeshift. Con un diseño ultracompacto, resolución Full HD 1080p (lectura y grabación) y compatibilidad Dolby Digital, está disponible en capacidades desde 500 Gb a 2 T. [www.memup.com](http://www.memup.com)



## KENWOOD ADDON THREE SONIDO HI-FI PARA LA TV

Con un lacado brillante en negro o blanco, este sistema de audio 2.1 ofrece unos bajos profundos y múltiples posibilidades inalámbricas. Está compuesto por dos altavoces satélites pequeños y redondos de 12 w cada uno, y un subwoofer de cúpula blanda que proporciona 30 w de potencia. Si lo conectas a la salida de los auriculares del televisor, puedes utilizar su mando a distancia para ajustar el volumen.  
[www.kenwood.es](http://www.kenwood.es)

**299 euros**

SE CONECTA DE FORMA INALÁMBRICA Y REPRODUCE EL CONTENIDO DE UN PC

REPRODUCE CONTENIDOS EN 3D A 120 HZ (RESOLUCIÓN DE 720P)

## OPTOMA EX779 IMÁGENES MÁS BRILLANTES

Con un elegante diseño exterior, ofrece un elevado brillo de 4500 ANSI lúmenes, así como un ratio de contraste de 3000:1, lo que, sumado a la tecnología BrilliantColor permite disfrutar de gráficos, imágenes y textos con una gran nitidez. Es capaz de reproducir contenidos en 3D a 120 Hz, y se acompaña de un multifuncional mando a distancia con puntero láser y control del puntero del ratón.  
[www.optoma.es](http://www.optoma.es)

**1.699 euros**

## TOSHIBA BDX2100KE BLU-RAY + DVD

Además de una gran calidad de imagen y sonido envolvente en la reproducción Blu-ray, el BDX2100KE también permite disfrutar de las películas DVD a 24 fps y con un escalado progresivo de 1080i. A su gran compatibilidad de formatos, tenemos que añadir la prestación BD Live para acceder a contenidos extra y la posibilidad de leer memorias USB y archivos AVCHD procedentes de videocámaras.  
[www.toshiba.es](http://www.toshiba.es)

DOLBY TRUEHD Y DTS-HD MASTER AUDIO ESSENTIAL

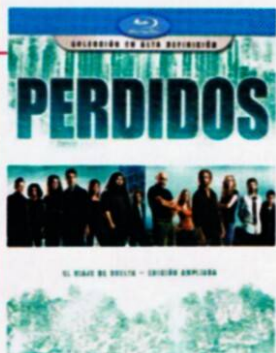
**149 euros**

## ZAAPA MEDIA PLAYER 360° REPRODUCE, SINTONIZA Y GRABA

El nuevo Media Player 360° te permite tener en un solo aparato un reproductor multimedia de Alta Definición (soporta archivos MKV hasta 1080p), un sintonizador TDT de Alta Definición y un DVR (Digital Video Recorder) para programar la grabación de tus programas de TV favoritos. Con un interfaz sencillo e intuitivo, está disponible en capacidades desde 500 Gb hasta 2 Tb.  
[www.zaapa.co.uk](http://www.zaapa.co.uk)

desde **159 euros**

CINE EN CASA



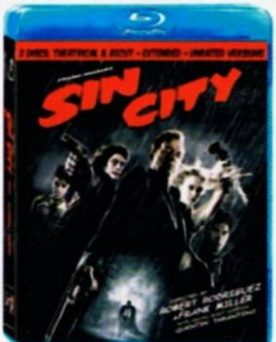
### LOST

¿Te perdiste el final? ¿Y el principio? Las seis temporadas juntas, en Blu-ray.



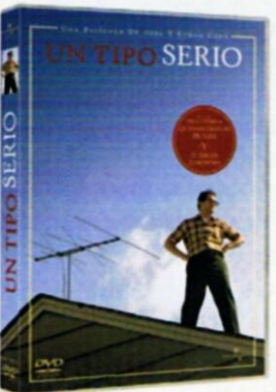
### EL HOMBRE LOBO

No le hizo falta demasiada caracterización a del Toro, en DVD y Blu-ray.



### SIN CITY

Puro cómic en edición de dos discos, con la versión original cinematográfica y el nuevo montaje ampliado, en Blu-ray.



### UN TIPO SERIO

Los Coen siguen con sus andadas, en DVD.



# PowerSk

## TABLA DE SURF MOTORIZADA

Desde las aguas californianas llegan a España las PowerSki JetBoard, unas tablas de surf ligeras, fáciles de montar... y motorizadas. La diversión está asegurada aunque no haya olas.

**D**os años han tardado las PowerSki JetBoard en recibir la homologación por parte de la UE. Se trata de un nuevo vehículo acuático que, a su vez, es fruto de lustros de investigación y desarrollo. Esta tabla de surf con motor incluido propone una manera fácil y segura de surfear, sin necesidad de esperar las olas o el viento.

Específica para una sola persona, posee las características de varios deportes extremos, como el wind-surf, surf, esquí náutico, kite-surf, snowboard, motos acuáticas y jetski. De hecho, para su manejo, se requieren movimientos y técnicas de cada uno de ellos. Tanto es así que ha generado una nueva disciplina deportiva: el jetboarding.

### MOTOR DE DOS TIEMPOS

La tabla en sí tiene una eslora de 260 cm y una manga de 66 cm. Dispone de un motor Supertorque XT de dos tiempos que, unido a un cubicaje de 360 cc y una potencia de 45 cv a 8.000 rpm, es capaz de alcanzar una velocidad punta de 72 km/h. Este motor impulsa la tabla mediante una turbina, de forma similar a como funcionan las motos de agua. También cuenta con un timón flexible ubicado en la proa, velocímetro, indicador de combustible y, evidentemente, un interruptor de encendido. Sólo está disponible en color amarillo, aunque ya se sabe que en este mundillo de los deportes acuáticos, la decoración y 'tuneo' de las tablas están a la orden del día.

Montaje del timón flexible ubicado en la proa, con tubo respirador para todo tipo de movimientos.

**<< A pesar de ir motorizada, no necesita matriculación ni titulación y puede alcanzar una velocidad de 72 km/h >>**

Las PowerSki JetBoard tienen un diseño que permite alcanzar una gran velocidad en plano y tomar los giros G-force con simples cambios en la distribución del peso y en la colocación de los pies. Su transporte también es fácil, ya sea sobre la baka del coche o incluso en el interior del mismo. Según informa la compañía que comercializa las PowerSki JetBoard en nuestro país, precisan un seguro de responsabilidad civil. **□**



# Jetboard

Manija montada en el timón flexible, con control dual de la válvula reguladora, botón de pánico y encendido eléctrico.

Sistema de refrigeración por agua.

Depósito de carburante de 7,5 litros, con reserva de 1,9 litros.

## Ficha técnica

- Motor: Supertorque XT.
- Modelo: PowerSki Igniter 330XT.
- Cubicaje: 360 cc.
- Potencia: 45 cv.
- Impulsión: por turbina JET.
- Dimensiones: 260 x 66 cm.
- Peso aprox.: 91 kg.
- Aletas: 3.
- Aceleradores: un gatillo central.
- Carburante: gasolina sin plomo 95.
- Autonomía estimada: 1 hora (con depósito, 7,5 l. lleno).
- Peso máx. recomendado: 114 kg aprox.

HA GENERADO  
UN NUEVO DEPORTE:  
EL JETBOARDING

desde  
**8.100**  
euros





# Gadget concurso

¿Te gustan estos gadgets? Para conseguirlos sólo tienes que enviarnos un SMS\*. Entre los participantes, elegiremos al ganador.

## EDIFIER MP300 PLUS SÚPER ALTAVOCES PARA PORTÁTIL

Si lo que quieres es disfrutar del mejor sonido allá donde vayas, pero el altavoz de tu portátil se te queda corto, nada mejor que este sistema de sonido 2.1 formado por un subwoofer activo tubular y dos altavoces esféricos. Envueltos en una elegante carcasa de aluminio, ofrecen una potencia total de 14 w (2.5 w por cada altavoz y 9 w en el subwoofer), cuentan con CEID (Control Eléctrico Inteligente de Distorsión) y se presentan en un práctico maletín acolchado para transportarlos. Además, su entrada estéreo de 3.5 mm permite conectarlos a cualquier reproductor.

Todos los datos en [www.azimut.es](http://www.azimut.es)



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Edifier  
al 27565



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Saytes  
al 27565

## SAYTES DOLPHIN MP3 SUMERGIBLE

La mejor alternativa para escuchar música en entornos con humedad o disfrutar de tus canciones preferidas mientras practicas un deporte acuático es hacerte con un MP3 sumergible. Saytes te propone el Dolphin, un reproductor con carcasa de aluminio 100% resistente al agua hasta 1 m de profundidad. Este dispositivo cuenta con una memoria interna de 1 Gb y una autonomía que alcanza las 8 horas de reproducción continua con una sola carga. También repele la arena, por lo que resulta ideal para la playa, y permite fijarlo a unas gafas o a una cinta del pelo para mayor comodidad.

Todos los datos en [www.naical.es](http://www.naical.es)

## FSP LAPTOP POWER NB 120 ENERGÍA PARA TU PORTÁTIL

Ahora que llegan las vacaciones, no olvides meter en el equipaje todos los accesorios necesarios para mantener siempre a punto tu portátil. Este adaptador de corriente externa proporciona una potencia de 120 w y viene con ocho conectores intercambiables que lo hacen compatible con la mayoría de marcas del mercado, como Acer, Asus, IBM, Dell, Sony, Toshiba, HP, Compaq, Samsung y un largo etcétera. Para mayor seguridad, incluye protección de fusible de entrada, de cortocircuitos y de sobrecarga. Y para que te lo puedas llevar a cualquier sitio, trae una práctica bolsa de viaje.

Todos los datos en [www.fsplifestyle.com](http://www.fsplifestyle.com)



Envía  
Gadget  
(espacio)  
FSP  
al 27565

En el  
próximo número  
publicaremos  
los ganadores del  
Gadget Concurso

¡Enhorabuena!

GANADORES DEL  
GADGET  
CONCURSO Nº 18

REVO HERITAGE

• Ignacio del Real  
(Badajoz)

3 KINGSTON

DATATRAVELER LOCKER

• Imanol Monasterio  
(Mundaka, Vizcaya)

• José Carlos Castillo (M)  
• Sergio Esteban (Madr)



## **GUIARRA ROCKSTAR** **¿SIN CUERDAS?**

¿Cuántas veces has emulado a las estrellas del rock tocando una guitarra imaginaria? Ahora podrás hacerlo de verdad y sin preocuparte de las cuerdas con RockStar. Sólo tienes que presionar los botones del mástil y rasgar al aire con estilo para que el detector de infrarrojos reconozca tu movimiento y permita que las notas suenen por el altavoz integrado. Trae ocho canciones programables, pero si no te conformas con ellas, siempre puedes conectar tu reproductor MP3. Y para que todos disfruten de tu concierto, también puedes acoplarle un amplificador, unos altavoces o unos auriculares.

Todos los datos en [www.ziclotech.com](http://www.ziclotech.com)



Envía  
Gadget  
(espacio)  
Rockstar  
al 27565



## **PELI MICRO CASES 1040 Y 1060** **TUS GADGETS, A SALVO**

La propia marca califica las Micro Case como "indestructibles, estancas al polvo y resistentes al agua". Y nada más lejos de la realidad, pues estas pequeñas maletas incorporan pernos de acero inoxidable, un recubrimiento protector de goma que actúa como anillo de sellado, y una válvula de despresurización que equilibra la presión interior e impide la entrada de agua. El modelo 1040 tiene unas dimensiones de 16,5x9,8x4,4 cm (para una consola portátil, por ejemplo), mientras que el 1060 tiene capacidad para dos o tres dispositivos electrónicos. Ideales para la playa o la piscina.

Todos los datos en [www.robisa.es](http://www.robisa.es)

Envía  
Gadget  
(espacio)  
Peli  
al 27565

Envía  
Gadget  
(espacio)  
XTwin  
al 27565



## **X-TWIN PRO** **AVIÓN RC CON DOS HÉLICES**

Si alguna vez has soñado con ser piloto acrobático, este avión RC con dos hélices de control independiente y un alerón de elevación trasera te permite despegar y subir, realizar giros, volteretas, descender y aterrizar en cualquier parte. Para ello cuenta con un ingenioso mando transmisor tribanda con control de aceleración, compensador, control del ángulo de vuelo y control de guiñada. El propio mando actúa como cargador, proporcionando 10 minutos de vuelo acrobático con sólo 20 minutos de carga. Y si tu avión se estrella no te preocupes porque está fabricado en un material resistente a los golpes.

Todos los datos en [www.ziclotech.com](http://www.ziclotech.com)

\* Su número móvil queda registrado en la BBDD inscrita en la APD, responsable GRUPO V, SLU y Ud. otorga su consentimiento para que pueda utilizarse para envíos gratuitos de ofertas de GRUPO V, SLU. Conforme a la ley vigente, puede darse de baja y ejercitar su derecho de acceso, rectificación, cancelación u oposición indicando su teléfono a GRUPO V, SLU. C/ Valportillo Primera, 11. Planta 2. 28108 Alcobendas - Madrid. Delicom S.L. Tel 902051286 [www.delicomsl.com](http://www.delicomsl.com) Contenido Multimedia. Coste de SMS: 1,39 € imp. incl. Este concurso comprende 2 carcasas Peli, 1 Edifier MP300 Plus, 1 FSP Laptop Power NB 120, 1 reproductor Saytes Dolphin, 1 Guitarra RockStar y 1 X-Twin Pro.

**SANDISK MP3**  
**SANSA CLIP+**

• Laureano Cobos  
 (Bastaneda)

**REFLECTA X4-SCAN**

• Agapito Viudez  
 (Almería)

**NGS GT CHALLENGE**

• Rafael Ángel Benítez  
 (Córdoba)

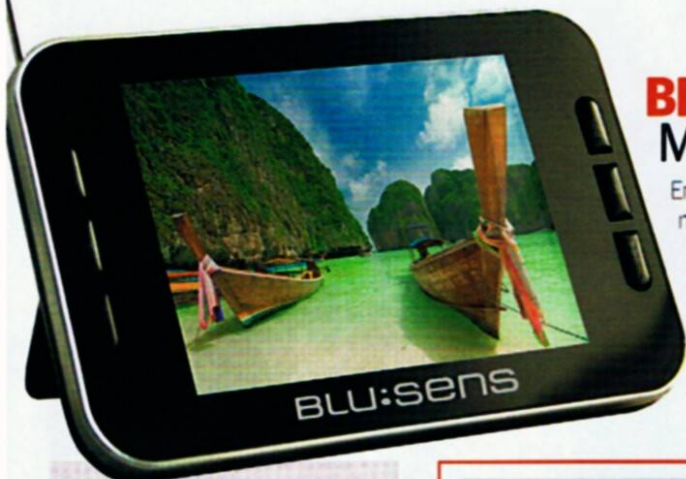
**3 PACKS NXE MICROSOFT**

**XBOX 360**

• Miguel Á. Suárez (Cádiz)  
 • Juan Manuel Troya

• Mónica Romeral  
 (Lugo)





## BLU:SENS P80 MP5 CON TDT

desde  
**100 euros**

En su pantalla de 3,5", es capaz de reproducir múltiples formatos sin necesidad de conversión, así como los contenidos de la TDT gracias a la antena incorporada. Integra radio FM, grabador de voz y audio, calendario, cronómetro, lector e-book, altavoz trasero y ranura para tarjetas MicroSD. En 4 y 8 Gb.

[www.blusens.com/es](http://www.blusens.com/es)

**Atención  
a estas  
novedades  
de última  
hora:**

## Gadget

**Director:** David Bravo

**Redacción:** Laura Sacristán

**Colaboradores:**

Juan Castromil, José de la Fuente, Carolina Denia, Regina de Miguel, Juan Manuel Daganzo, Aurelio Linares, Mario de Lucas, Javier San Juan, Alberto Martín Herranz, Agustina Moneque, Laura Pajuelo, Susana Velasco y Javier Palazón.

**Dirección de Arte:** Javier Corral

**Maquetación:** Sebastián Romiti

**Fotografía:** Grupo V y Shutterstock

**Jefes de Publicidad:**

Carmina Ferrer (cferrer@grupov.es)

**Publicidad Barcelona:**

Cristina Meseguer (c.meseguer@grupov.es)

**Diseño de Publicidad:**

Silvia Pérez y Carlos González



**Editor:**

Martín Gabillondo Viqueira

**Director Financiero:**

Juan Manuel Martín

**Director Comercial:**

Ángel Luis Fernández-Palacios

**Director de Expansión:**

Rafael Morillo

**Director de Producción:**

Andrés Valladolid

**Director de Publicaciones:**

Juan Francisco Calle

**Directora de Administración y contabilidad:**

Mar Molpeceres

**Redacción, publicidad y suscripciones:**

C/ Valportillo Primera, n.º 11

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel. 91 662 21 37 • Fax 91 662 26 54

[www.grupov.es](http://www.grupov.es)

**Suscripciones:** [suscripciones@grupov.es](mailto:suscripciones@grupov.es)

**E-mail:** [gadget@grupov.es](mailto:gadget@grupov.es)

**Delegación Cataluña:**

Muntaner, 270, 5º D • 08021 Barcelona

Tel.: 932 414 251 • Fax: 932 411 917

**Publicidad UK:**

**UK Media Representation**

For all enquiries relating to advertising

from the UK please contact:

Major Media Sales Ltd

Tel: 0044 1453 756388

Email: [enquiries@majormediasales.com](mailto:enquiries@majormediasales.com)

**Fotomecánica:** Absolute Color

**Impime:** Rotedic

**Distribuye:** S.G.E.L.

Avda. Valdelaparra, 29

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel. 91 657 69 00

**Depósito Legal:** M-57263-2008

NOTA: Las opiniones, notas y comentarios serán responsabilidad de los firmantes. No se mantendrá correspondencia con los lectores. El Editorial Grupo V. Prohibida la reproducción total o parcial de artículos, fotografías o dibujos, salvo autorización expresa por escrito de Grupo V. Precio: 1,80 euros (incluido IVA). Contorno: 1,98 euros (sobresaleo alérgico).



## NAICAL NU S1901 TV RESISTENTE AL AGUA

49  
euros

Este LCD de 19", con tiempo de respuesta de 5 ms, cumple la norma de clasificación de resistencia al agua IPX-5: podría estar debajo de la ducha sin ningún problema. Con control remoto también resistente al agua e incluye conectores para TV, DVD, HDMI (opcional) y VGA. Con función de espejo.

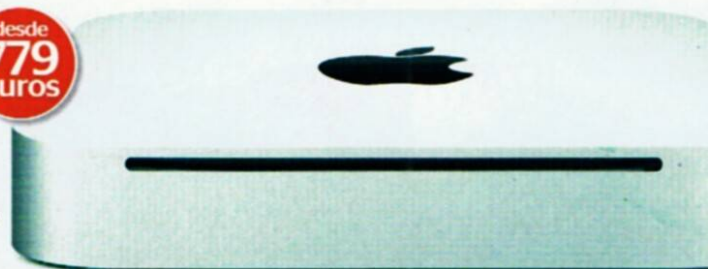
[www.naical.es](http://www.naical.es)

## APPLE MAC MINI REDISEÑADO

desde  
**779 euros**

Promete hasta el doble de rendimiento gráfico, y trae un nuevo puerto HDMI y ranura para tarjetas SD. Reduce el consumo de energía en un 25%, situándolo por debajo de los 10 w en reposo.

[www.apple.es](http://www.apple.es)



## SHARP PN-V601 MONITOR LCD DE 60" (CASI) SIN MARCO

Especialmente diseñado para videowalls y con un marco de sólo 6,5 milímetros de ancho, se puede colocar tanto vertical como horizontalmente. Está equipado con un sistema de retroiluminación Full LED (brillo máximo de 700 candelas por m2). Consultar precio.

[www.sharp.eu](http://www.sharp.eu)

## ZOKU QUICK POP MAKER POLOS EN 7 MINUTOS

Hay que mantenerlo vacío unas 24 horas en un congelador y, una vez fuera, rellenarlo con el líquido a gusto del usuario, añadiendo un trozo de fruta, por ejemplo. En 7 minutos, estarán hechos los polos.

[www.zokuhome.co.uk](http://www.zokuhome.co.uk)



aprox.  
**40 euros**

## VERTU ASCENT MÓVIL DE LUJO

desde  
**4.200 euros**

Realizado en aluminio de ingeniería aeronáutica y titanio, es un 3G cuatribanda GSM, con GPS, mapas precargados de todo el mundo y 32 Gb de memoria interna. Está equipado con una linterna LED de alta intensidad.

[www.vertu.com](http://www.vertu.com)

